GANA CON "MAQUINAS DE GUERRA" "MAQUINAS DE GUERRA" UN APASIONANTE JUEGO LE Desidate: De

El sorteo se efectuará ante Notario el 12 de noviembre de 1984. Los resultados serán publicados en uno de los fascículos de Máquinas de Guerra a aparecer durante el mes de diciembre.

hasta la legendaria batalla de El Alamein. *Máquinas de Guerra* te invita a convertirte tú mismo en estratega militar, participando en el Sorteo de 200 juegos de guerra NAC, fabricados por Nike & Cooper.

Para participar, sólo tienes que rellenar el *cuestionario* adjunto que encontrarás en esta primera entrega y enviarlo, antes del próximo 26 de octubre, al:

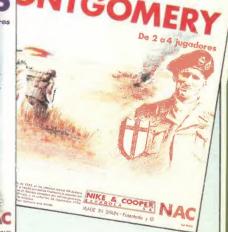
APARTADO DE CORREOS 61.130

¡Envía el cuestionario hoy mismo y gana con *Máquinas de Guerra* un apasionante juego de guerra!

NAPOLEON LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

ELDUELODE LAS AGUILAS ONTGOMERY





ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



150 ptas.





LA MAS COMPLETA Y DOCUMENTADA COLECCION DE ARMAS Y ARMAMENTOS DE NUESTRO SIGLO.

el famoso fusil Sten hasta el prodigioso Exocet— descritos minuciosamente en todos sus detalles técnicos • armadas de los más importantes

120 fasciculos semanales, 10 volumenes, 5.000 ilustraciones, 2.400 paginas • La más completa documentación sobre las armas de nuestro siglo publicada hasta la fecha.



incluye cada semana, en tercera y cuarta páginas de cubierta

LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO

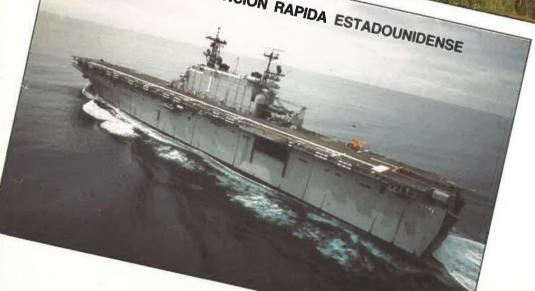
Una serie realizada por destacados especialistas que han sabido serie realizada por destacados especialistas que nan sabido compaginar el lenguaje accesible y la documentación más

Estudiará el ejército, la marina y la aviación de los países del Estudiara el ejercito, la marina y la aviacion de los países del mundo, tanto de los más importantes (Estados Unidos, Unión munao, tanto de los mas importantes (Estados Unidos, Union Soviética, China, Gran Bretaña) como de aquellos que, por su situación o características, pueden convertirse en focos de

LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO



FUERZA DE INTERVENCION RAPIDA ESTADOUNIDENSE





150 ptas.







Volumen 1 - Fascículo 2

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: M. José Rodellar Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuademables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuericarral. 28034 Madrid

Suscipciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual,

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos

próximo fascículo:

PORTAAVIONES DE ESTADOS UNIDOS EN LA GUERRA DEL PACÍFICO.

La guerra del Pacífico fue en gran medida una guerra de portaaviones y, desde Pearl Harbor a Okinawa, el empleo de este tipo de unidades resultó decisivo.

FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO:

SUECIA

Foto cubierta: Hughes Helicopters



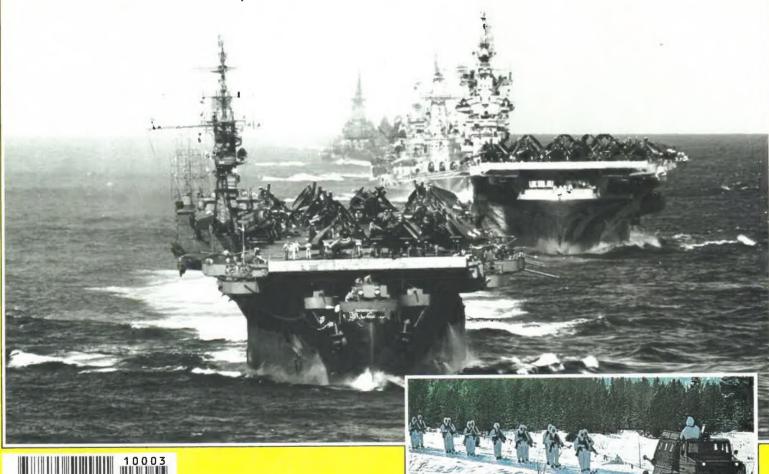
(150 ptas.)

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Portaaviones norteamericanos en la guerra del Pacífico







ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 1 - Fascículo 3

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: Jose Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Desde la invasión de Normandía hasta la batalla de Waterloo; desde el duelo aéreo entre la RAF y Luftwaffe hasta la legendaria batalla de El Alamein. Máquinas de Guerra te invita a convertirte tú mismo en estratega militar, participando en el Sorteo de 200 juegos de guerra NAC, fabricados por Nike & Cooper.

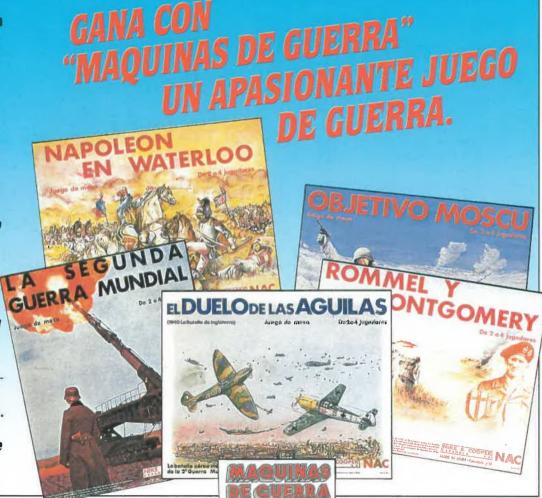
Para participar, sólo tienes que rellenar el *cuestionario* adjunto que encontrarás en esta primera entrega y enviario, antes del *próximo* 26 de octubre, al:

APARTADO DE CORREOS 61.130 MADRID

¡Envía el cuestionario hoy mismo y gana con *Máquinas de Guerra* un apasionante juego de guerra!

IMPORTANTE

El sorteo se efectuará ante Notario el 12 de noviembre de 1984. Los resultados serán publicados en uno de los fascículos de *Máquinas de Guerra* a aparecer durante el mes de diciembre.







MAQUIAS DECUERA

ENCICLOPEDIA DE LAS

150 ptas.

MAS DEL SIGLO XX







ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 1 - Fascículo 4

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-Dé Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de

venta con la mayor precisión. Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que compenen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBFUSILES DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

El arma automática individual nació en las trincheras de la primera guerra mundial y, tras ser perfeccionada, se utilizó ampliamente en la segunda.

FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO:

ESTADOS UNIDOS La fuerza de intervención rápida - 2.ª parte

Foto cubierta: R.F.



MACUITAS DECUERA

150 ptas.







Volumen 1 - Fascículo 5

Edita:

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: M.º José Rodellar Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas v en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos:

próximo fascículo:

LOS CAZAS MODERNOS

No se trata de aviones más o menos perfeccionados sino de nuevos sistemas de armas, equipados con sofisticadas computadoras, protagonistas de los recientes conflictos de Oriente Medio.

FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO:

JORDANIA SUDÁFRICA - 1.ª parte

Foto cubierta: Robert Hunt Library



150 ptas.









Volumen 1 - Fascículo 6

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: M.ª José Rodelfar Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MEDIOS DE ASALTO ANFIBIO

El conflicto de las Malvinas ha demostrado que, todavía hoy, como sucedió durante la segunda guerra mundial, la fuerza de combate anfibia es uno de los elementos estratégicamente más eficaces.

FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO:

SUDÁFRICA - 2.ª y 3.ª parte

Foto cubierta: COI



MAQUINAS DE CUERRA

150ptas.









Volumen 1 - Fascículo 7

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.º José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant, Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta ebra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BOMBARDEROS PESADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Cuando las naciones en guerra decidieron destruir los respectivos territorios enemigos mediante los imponentes bombarderos pesados, el curso de los acontecimientos bélicos cambió inesperadamente.

FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO:

ARABIA SAUDÍ OMÁN

Foto cubierta: R.F.



NAC

Títulos Disponibles Napoleón en Waterloo La Legión La Guerra de Secesión La Segunda Guerra Mundial Trafalgar Guadalcanal El día más Largo Objetivo Moscú El Duelo de las Aguilas El Ultimo Puente La Guerra Civil Española La Batalla del Ebro Rommel y Montgomery ; Resiste Stalingrado?













Volumen 1 - Fascículo 8

ta: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.º José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fasciculos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fasciculo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MISILES SUPERFICIE-AIRE

Los sistemas de armas antiaéreas constituyen el elemento más importante de la defensa de las fuerzas terrestres y, entre ellos, los misiles superficie-aire son los más espectaculares.

Foto cubierta: Boeing/(RF)





la calidad

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de títulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

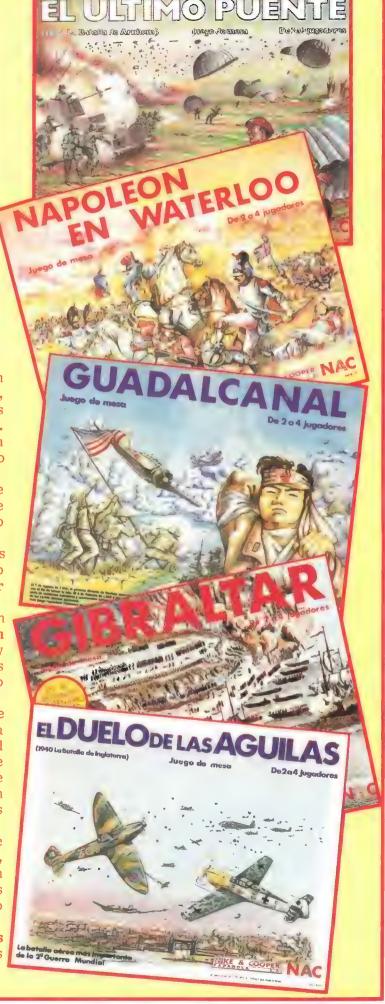
Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla, con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado histórico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos "factores" acoplados a la realidad, así una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infantería; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", "ocultación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.



NAC

Títulos Disponibles Napoleón en Waterloo La Legión La Guerra de Secesión La Segunda Guerra Mundial Trafalgar El día más Largo Guadalcanal El Duelo de las Aguilas Objetivo Moscú Gibraltar El Ultimo Puente La Guerra Civil Española La Batalla del Ebro Rommel y Montgomery ¿Resiste Stalingrado?

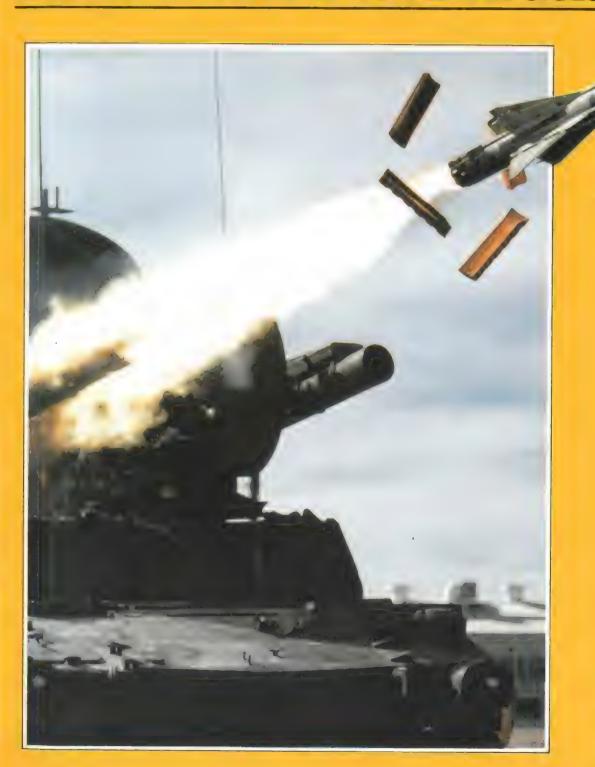




(150 ptas.)

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Los misiles superficie-aire





Volumen 1 - Fascículo 9

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fasciculos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA SOBRE VÍA FÉRREA Y TRENES BLINDADOS.

El empleo bélico del ferrocarril tuvo su auge durante la primera guerra mundial y se mantuvo en vigor a lo largo de la segunda, pero con la aparición de misiles y medios menos vulnerables hubo de dejar paso a sistemas de armas más modernos.

Foto cubierta: Boeing/(R.F.)



la calidad

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de títulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

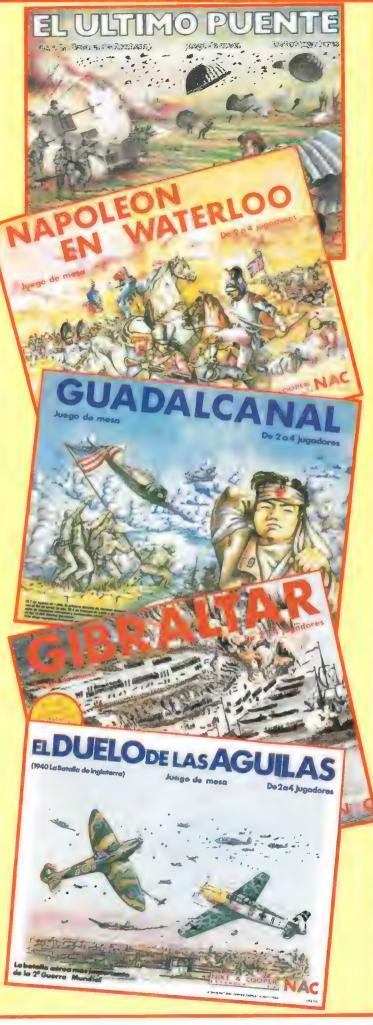
Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla, con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado histórico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos "factores" acoplados a la realidad, así una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infantería; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", "ocultación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.





Títulos Disponibles

La Legión

La Guerra de Secesión

La Segunda Guerra Mundial

Guadalcanal

El día más Largo

Objetivo Moscú

El Ultimo Puente

La Guerra Civil Española

Rommel y Montgomery

Resiste Stalingrado?





MAQUINAS DECUERRA

150 ptas.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Artillena sobre via lerrea y trenes blindados





ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 1 - Fascículo 10

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant. Guerrero
Coordinador editorial: M. José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Ma a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

HELICÓPTEROS NAVALES

De la experiencia obtenida en Irán, Líbano, Suecia, Noruega y el conflicto de las Malvinas se deduce que los helicópteros navales constituyen un elemento esencial de las operaciones que tienen como escenario el mar.

Foto cubierta: Signal



la calidad

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de títulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

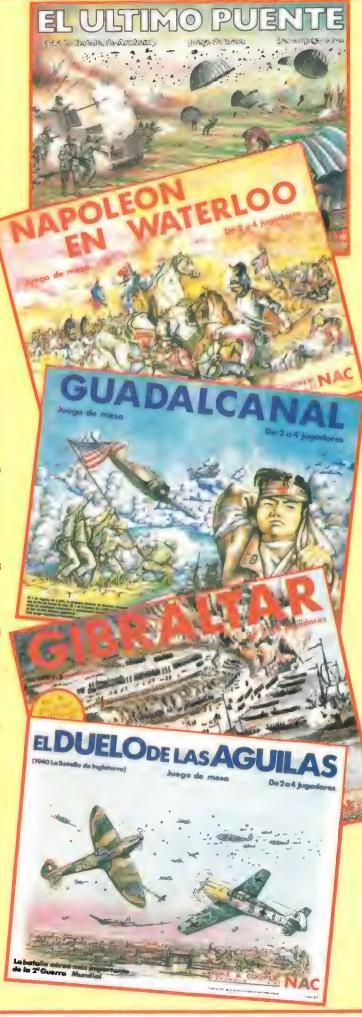
Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda y ampliamente.

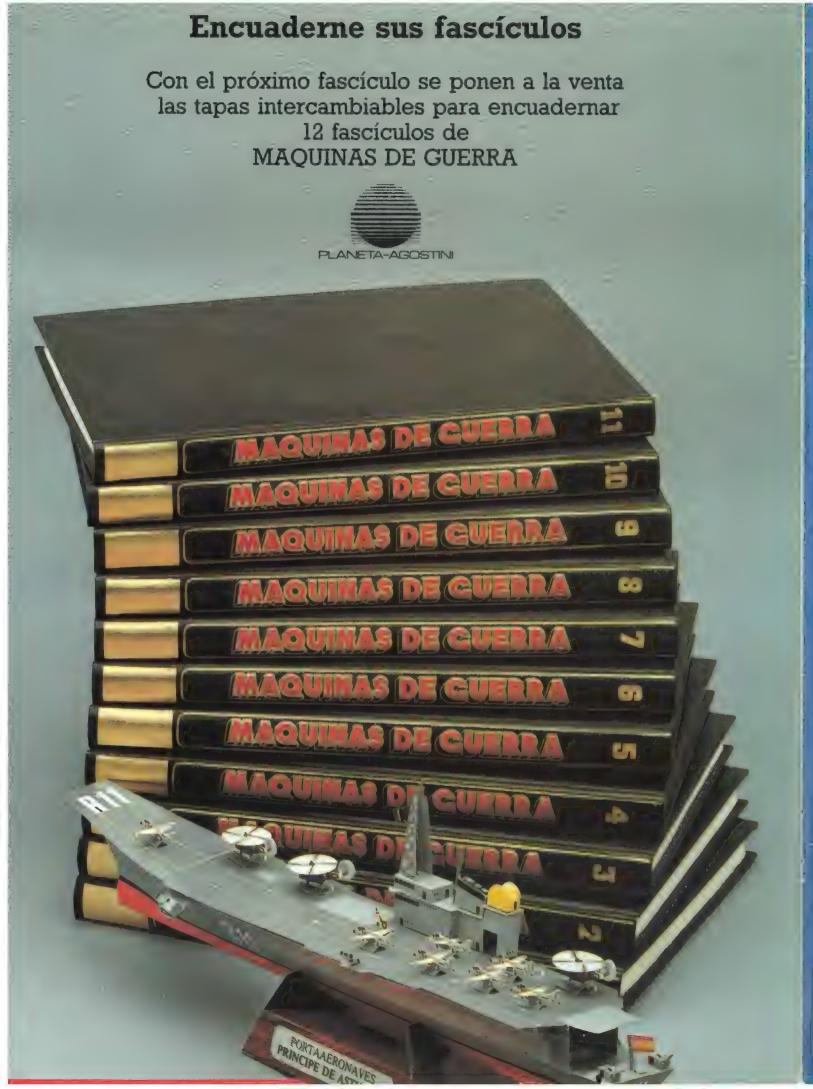
NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla, con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado histórico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos "factores" acoplados a la realidad, así una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infantería; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", "ocultación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.

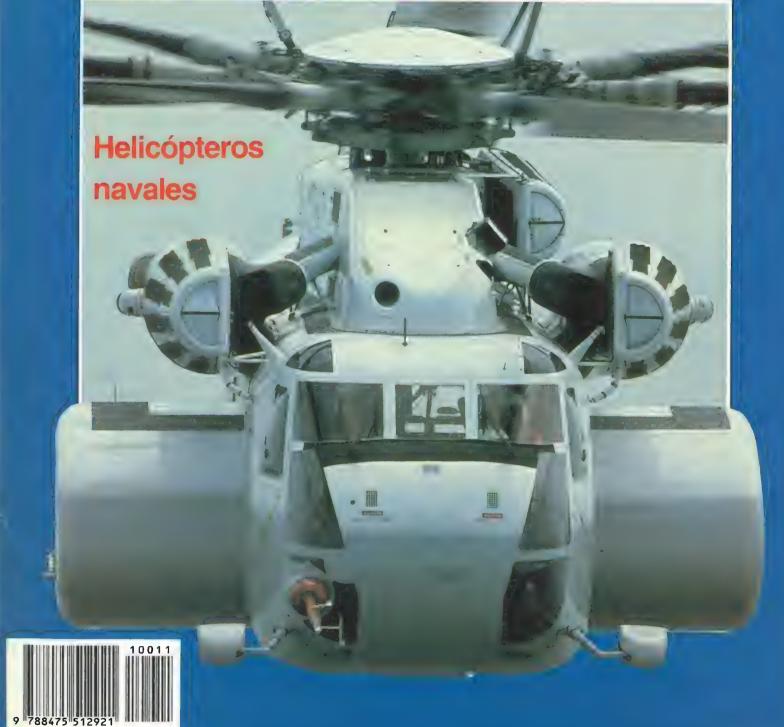




MAQUINAS DE CUERRA

150 ptas.







Volumen 1 - Fascículo 11

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: M.* José Rodel Realización gráfica: Luis F. Balaguer

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 te de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Colaboradores: Stan Morse, Juan Agt. Guerrero

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC. Witardo, 43, 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas v en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemen-

En el próximo fascículo:

PATRULLEROS MODERNOS

Los modernos patrulleros son vehículos rápidos y maniobrables, equipados con una amplia gama de armas y avanzada tecnología, que, a pesar de su reducido porte, constituyen una grave amenaza para los buques de guerra de gran desplazamiento. Su actuación en Indochina demostró que se trata de unidades esenciales en zonas costeras y fluviales.

Foto cubierta: Westland Helicopters





la calidad

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes: v permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de títulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

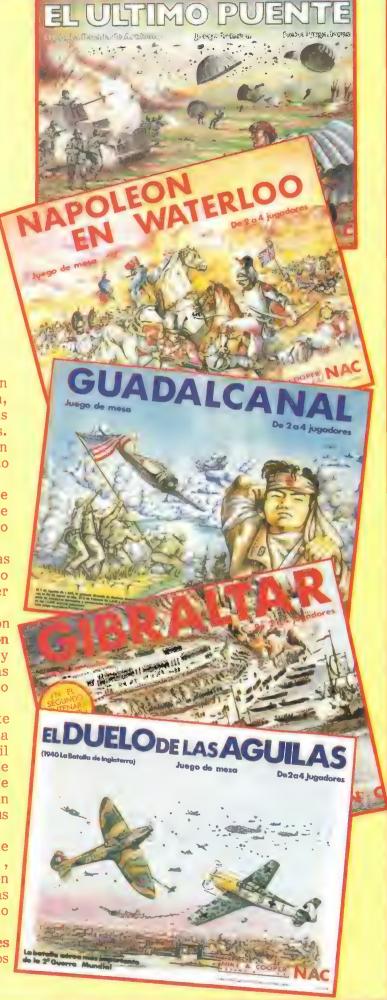
Los wargames de NAC, estan fabricados en las meiores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda v ampliamente.

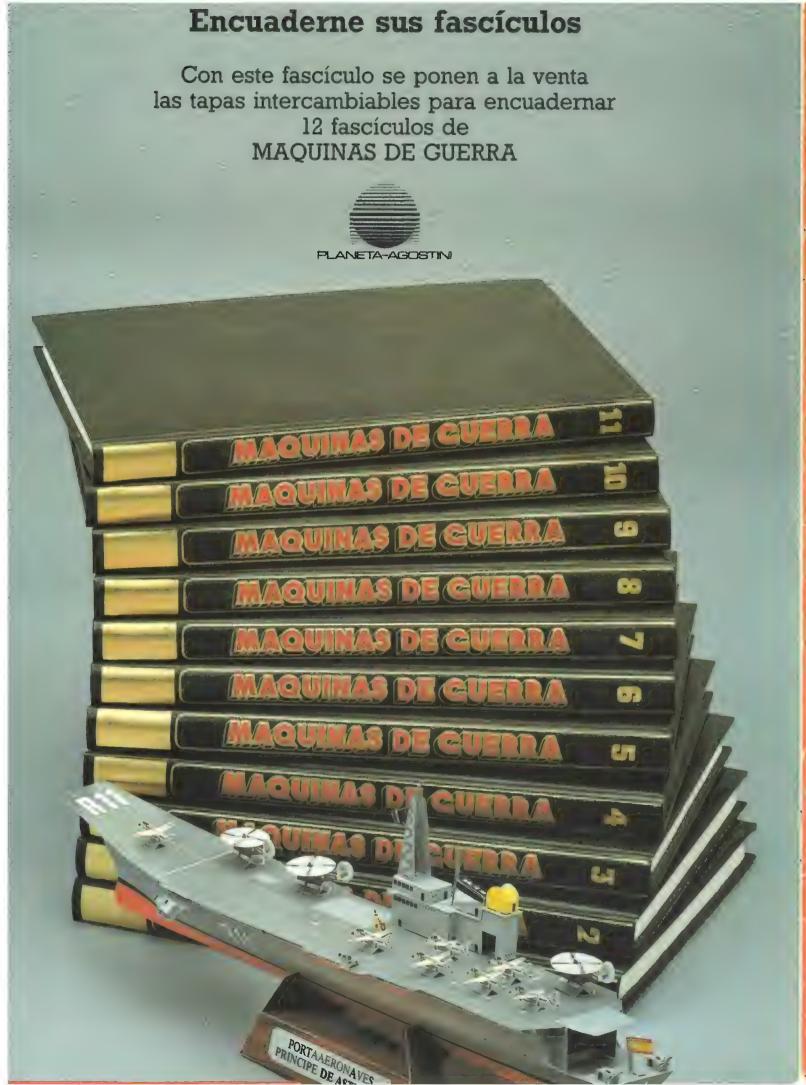
NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla, con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus fuerzas tal v como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado histórico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos "factores" acoplados a la realidad, ası una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infantería; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", "ocultación" "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.





MAQUINAS DE CUERRA

12

150 ptas.





MAQUINAS DEGUERRA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 1 - Fascículo 12

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar

Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 1: 84-7551-293-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), tambien conocidos como juegos de estrategia o de lacion, constituyem hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para nes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones tas de un acontecimiento bélico.

abanico de litulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de epoca.

Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar comoda y ampliamente.

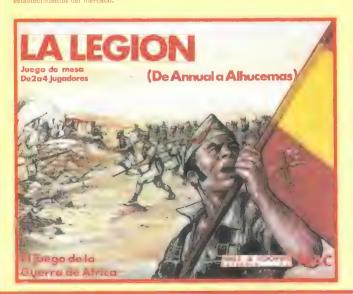
NAC le ofrece siempre una exacta reproduccion del inicio de una guerra o batalla con

histórico. En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la realidad, así una division acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infanterias y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralizacion", 'ocultación', 'desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los mas apasionantes encuentros belicos de la historia, tanto en terra, como en el mar o

en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos lo





la calidad

Titulos disponibles

La Legión * La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de las Aguilas * Gibraltar * La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo Objetivo Moscú * El Dia más largo * La Guerra de Secesión La Batalla del Ebro * El Último Puente * Resiste Stalingrado?



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al primer volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.



150 ptas.









FNCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 13

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o di simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exertes de un constructivate helico

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de titulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

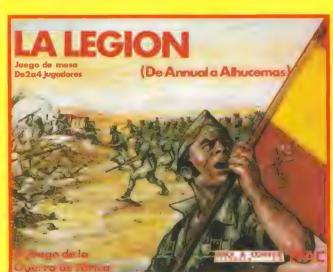
un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla cor
inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus
fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la realidad, asi una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infanteria; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización",
"ocultación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total
realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o
en el aire.

Juggos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los tablecimientos del mercado.





la calidad

Titulos disponibles

La Legión ★ La Segunda Guerra Mundial ★ Guadalcanal El Duelo de las Aguilas ★ Gibraltar ★ La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery ★ Trafalgar ★ Napoleón en Waterloo Objetivo Moscú ★ El Dia más largo ★ La Guerra de Secesión La Batalla del Ebro ★ El Último Puente ★ Resiste Stalingrado?



150 ptas.







ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 14

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

au nyawa day habitual aya la rocorus ay siompler de

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

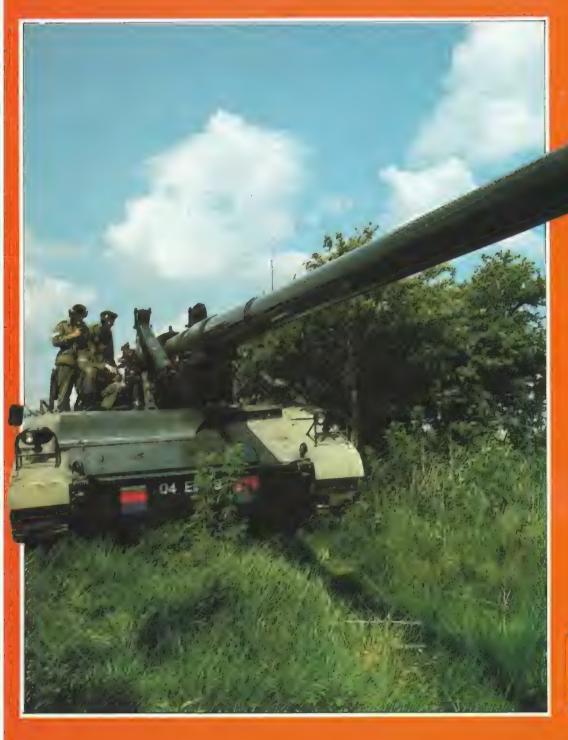


MAQUINAS DECUERA

15 150 ptas.

DI AMETA-AGOSTINII

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Artillería autopropulsada moderna





ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 15

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.



MAQUINAS DE CUERA

150 ptas.

and a second and a





ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 16

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.



MAQUINAS DE QUERRA

Jesus Martin Jarones. Madirio. Manuel Palomo Moreno. Sevilla Juan Antonio Clemente, Madrid. Vicente Sans Sans: Madrid Manuel Solla Dominguez. La Coruña. Jose Tortosa Simancas. Sevilla José Garcés Trillo. Zaragoza. Francisco Ramon Marci. Valencia. Juan Manuel Cuiña Riveiro, La Coruña, Hector Marinero Verdugo, Bizkaia. Alejandro Gutierrez Sauri, Valencia. Alfredo Martinez Ruiz. Zaragoza. José Manuel Montero Caraver, Sevilla. Angel José Rivas Lopez. Asturias. Pablo Luis Llanes Bermeio, Segovia. Rafael Gonzalez Roldan, Sevilla. Antonio Pedro Pereira Carneiro. Pontevedra. Alejandro Naberan, Vizcaya. Juan Felipe Ortiz Camino. Toledo. Pablo Gras Nieto. Barcelona. Jose Manuel Diaz Cosio. Cantabria. Carlos Agudo Berrio, Valladolid. Armando Hernandez Gimenez, Alicante. Santiago Alonso Rodriguez. Vizcaya. Javier Munoz Sanz. Madrid. Javier Asins Pérez. Madrid. Jacinto Ruiz Simón, Alicante. Fernando Bueno Navarro, Barcelona, Joaquin Pallares Fernández, Córdoba. Juan Carlos Botella Gómez, Málaga. José Ignacio Pinto Carbayo, Vizcaya. Leopoldo Fernandez Rivero. Baleares. Pedro González y Martos, Alicante. Sergio Cantero Uriarte, Barcelona. Pedro José Pérez Garcia, Barcelona. Germán Fernández Rolg, Valencia. Josu Domínguez Portavales, Guipuzcoa. Angeles Fernández Fernández, Asturias. Juan Manuel Villena Bieda, Valencia, José M.º Castillero Garcia, Barcelona, Sergio Ibanez Cubel, Valencia. José Eduardo Rodríguez Almansa. Alicante. Juan F.º Guillén Esteve, Alicante. Juan A. Martinez Secades. León. José Luis González Arzamendi. Guipúzcoa. Pablo Bianco Pérez. Asturias. Iñaki Gómez Rodeño. Vizcaya. Javier Artes González, Barcelona, Israel Menéndez Alvarez, León. Carlos Alber Palau García. Barcelona. Luis M. Plá Aragonés. Lérida. Feuillet Gwendal (al parecer). *Ibiza.*José Antonio Roldán Bernabé. *Granada*. Francisco Antonio Insa Martínez. Valencia. Juan Carlos Blanes Soler. Alicante. Daniel Játina. Madrid. Daniel Játiva Edlin. Madrid. José Angel Cortés López. Barcelona. José Carlos Robles Sánchez. Madrid. José Miguel Aivarez Castaño, Madrid, Antonie Sánchez Cardo, Córdoba. Jorge Capdevila Glosat (al parecer). Barcelona. Antonio Salguero Herrera, Alicante Daniel Moreno Bravo, Toledo. Carlos Doménech Salvador, Valencia. Jon Imanol S. Martínez Gallardo. Barcelona. Jesús Miralles Villana, Alicante.

Fernando Garcia Garcia, Barcelona. Pco. Javier Sancho Celdran. Muricia. Vicente Bornay Landete, Valencia, Jose Manuel Lasso y Orla, Madrid. Miguel Rincon Rodriguez, Madrid. Jose M. Esteban Esteban, Madrid. Juan Cabrera Mateo, Barcelona, Enrique Moreno Jorquera. Barcelona. Blanca Puerto Amado. Guipúzcoa. Inaki Garcia de Andoin, Guipuzcoa. José Sanche: Toledo, Madrid Javier Donesteve Goyoaga. Madrid. Pedro Jesus Rios Palaton, Valencia, Raul de la Paz Perez, Madrid. Natividad Garcia Flores, Palencia. Pedro Núnez Miquel. Alicante. Juan Cano Velasco, Tarragona. Julio Garcia Salgado. Vizcaya. Jose del Pozo Padrino. Madrid Francisco Carmona Sanz. Tarragona. Rafael Lopez Ballesteros. Baleares. Guillermo Schlantarelli Perez, Madrid. Alejandro Menendez Menendez. Oviedo. Fco. Javier Clavero de la Riva. Madrid. Ignacio Ponce Vazquez. Madrid. Fermin Lee. Gerona. Manuel González Jimenez, Cadiz, Raul Fernandez Hita, Madrid. Ricard Denuc Conesa, Barcelona. José Javier Anello Maseda. La Coruña. Miguel Javier Guerola Benavent. Valencia. José Angel Marti Belinchon, Valencia. Raul Dominguez Carrera. Valladolid. Francisco Murillo Luque, Córdoba. Francisco Gonzalez Granell. Tarragona. Luis Unar, Gerona. Antonio Hernández Carrascosa, Cantabria. Miguel Angel Ruiz Caro. Granada. Victor Manuel Yuste Mariño, Gulpuzcoa. Juan José Vallyé Molina. Barcelona. Miquel Angel del Romo Somonte. Madrid. Jaime Fraga Ares. La Coruña. Francisco Javier García González, Barcelona. Aniceto Esteban González, Vizcava. Rafael Pagés Zapata, Málaga. Javier Navascues Puyada, Navarra. J. Ignacio Villalba Saix de Aja, Zaragoza. Vicante Liarca (al parecer) Botella. Alicante. Fernando Pereda Vinuesa, Alava, Anselmo del Pozo Moya. Granada. Antonio Javier Castellón Campos. Barcelona. Angel Gómez Ariño. Baleares. Francisco Gli Castilla, Madrid. Gulllerma Vizcaine Navas, Madrid. Jesus Carrera Nadal, Huesca. Claudio M. Orts Canales, Alicante. Andrés Jiménez Losada. Cádiz. Joaquín Martínez Argudo. Cádiz. José Angel Santajuliana Ormaechea, Vizcaya. Fco. Javier López Maceda. Vizcaya. Argimiro Sancho Artiga, Castellón. Jesús Díaz Tapia. Cádiz. Alfonso López López. *Navarra.* Miguei Angel Aragón Blanco. *La Rioja.* Pablo Deza Pérez. Barcelona. José Ramón Moreno Guillo, Madrid,

Juan Pco. Rodriguez Gómez. Cantabria. Angel Julian Ruiz Palomino. Jaen. Juan Tornos Arroyo, Madrid. Eduardo Rodriguez López. Badajoz. Fernando Largo Jiménes, Barcelona. José A. Defez Rodriguez, Madrid. Luis Manuel Gampo Martines. Valladolid. Carlos Javier Garcia Hornilles, Madrid Roberto Tudela Gala, Barcelona, Emilio Rodriguez Saiz, Madrid. F. Manuel Guajardo Gascan. Zaragoza. Domingo Rodriguez Alfambra. Madrid. Anselmo Gonzalez Garcia. Cantabria. Manuel José Espinosa Roig. Melllia. Carlos Felipe Hernández de la Puente. Burgos. José Antonio Pérez Milian. La Rioja. Enrique Fernando Ros. Tervel. Manuel Garcia Garcia, Barcelona. Lucas Calzas Torres, Madrid. Julian Vaqueras Martin, Madrid. Pablo Varona Aguirre. Vizcaya. Luis Miguel de Juan Saiz. Burgos. José Antonio González Valverde. Barcelona. David Giménez Mayorgas, Valencia. José Antonio Giraldez Doblado, Malaga. Jesús de la Cueva Barrao. Zaragoza. Raul Cortada Florez, Barcelona Fermin Garcia Sole, Lerida. José Luis Rodriguez Michinina. Cádiz. Gregorio Bonilla Zafra. Cuenca. Virgilio García Arderin. Barcelona. Ivan Aramayo Rico, Guipuzcoa, Manuel Gorkoetxea Zubizarreta. Guipuzcoa. Claudio Andreu Colom, Barcelona, Félix Rodríguez Gutiérrez. Madrid. Nissin Benasuly Amseleh, Sevilla. Juan Carlos Bocanegra Martín. Sevilla. Emilio José Cayuela Viúdez. Murcia. Antonio Manuel Mateo Garcia, Alicante, Pedro Lloret Suarez. Cádiz. Juan Antonio Sala Jara, Alicante, José Torres Pais, Valencia, Javier Senorena Diax. Madrid. José Joaquín García Estribera, Burgos. Carlos Argenta Blázquez. Madrid. Pablo Perez Trabado, Granada. Enrique Vélez Tarilonte. Madrid. Pablo Sánchez Rodríguez, Madrid. Pablo Garcia Salz, Madrid. Alberto Núñez López. Madrid. Manuel Martin Velázquez. Madrid. Angel Truillio Gutiérrez, Zaragoza. Antonio Melero Diaz. Valencia. Javier Vilahu García, Barcelona. Luis Alberto Carballo López. Madrid. Fco. Javier Fernández Sánchez, Barcelona. Jorge Mira Sempere. Alicante. Andrés Ubeda Gil-Ortega, Cludad Real, Pedro López Camacho, Zaragoza, Aleiandro Garzón Gutlérrez. Avila. Jorge Escapero Gómez, Burgos. Juan Carlos Arlanoy Rodríguez. Madrid. Joaquín Mas-Guindal Lafarga. Madrid. Luis Javier González Andrés, Vizcava. José Fco. Bolufer Asensi. Alicante. Jaime Sampera Acosta. Barcelona. Andrés Lafuente Buil. Huesca.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





El sorteo tuvo lugar en Madrid, y ante Notario, el 12 de Noviembre de 1984. Cada uno de los premiados recibirá un JUEGO DE GUERRA, de la firma NIKE AND COOPER.

Juan Carlos Goazález Alba, Madrid,

MACUINAS DE CUERRA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 17

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: M.ª José Rodellar
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.





MAQUIAS DECUERA

18 (150 ptas.)









ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 18

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero

Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: M.º José Rodellar Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08029 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28016 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), tambien conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituven hoy día, en todo el mundo una de las principales distracciones para juvenes y adultos. Son apasionantes: y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento belico.

NAC, primera firma espanola de juegos de guerra, pone a su discosición un enorme abanico de titulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de epoca.

Los wargames de NAC, estan fubricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 84x80 cm., en el que poder jugar comoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inició de una guerra o batalla con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habran de desolegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado

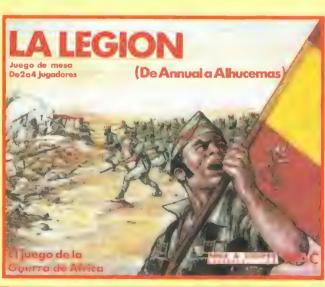
istorico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la realidad, asi una division acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infanteria: y un acorazado tiene mas potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un destructor, quien sera en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a traves de estos "factores" y de los de 'resistencia", "desmoralizacion",

NAC, a traves de estos "factores" y de los de resistencia", "desmoralizacion", realismo los mas apasionantes encuentros belicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.





la calidad

Titulos disponibles

La Legión * La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de les Arriles * Gibrelter & Lo Guerra Gi, il F. C.
Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo
Objetivo Moscú * El Dia mas largo * La Guerra de Secesión
La Batalla del Ebro * El Último Puente * ¿Resiste Stalingrado?



Foto cubierta: US Navy

150 ptas.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARM

DEL SIGLO XX









Volumen 2 - Fascículo 19

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la lad, asu una divissón acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de terna; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un uctor, quen sera en cambio más agli en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", ltación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total mo los mas apesionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o despendences de la materia.

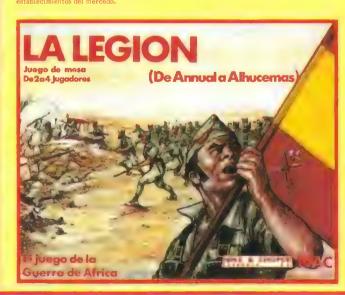
gos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los entos del mercado.



la calidad

Titulos disponibles

La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de las Aguilas ★ Gibraltar ★ La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo Objetivo Moscú El Dia más largo *La Guerra de Secesión La Batalla del Ebro ★ El Último Puente ★; Resiste Stalingrado?





MAQUINAS DE CUERA

20 150ptas

BANETA-ACCETA











Volumen 2 - Fascículo 20

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

os de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de stituyen hoy día, en todo el mundo una de las principales distracciones para s. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones

cico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la lad, asi una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de teria; y un acorazado tiene mas potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un uctor, quien será en cambió mas agil en sus maniobras.

NAC, a traves de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmorelazación", ilación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames. con total uno los más apasionantes encuentros belicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o aire.

en et aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.



la calidad

Titulos disponibles

La Legión 🏻 🖈 🖹 La Segunda Guerra Mundial 🌟 Guadalcanal El Duelo de las Aguilas * Giraltar * La Guerra Civil Española
Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleon en Waterloo
Objetivo Moscu * El Dia más largo * La Guerra de Secesion La Batalla del Ebro ★ El Último Puente ★; Resiste Stalingrado?





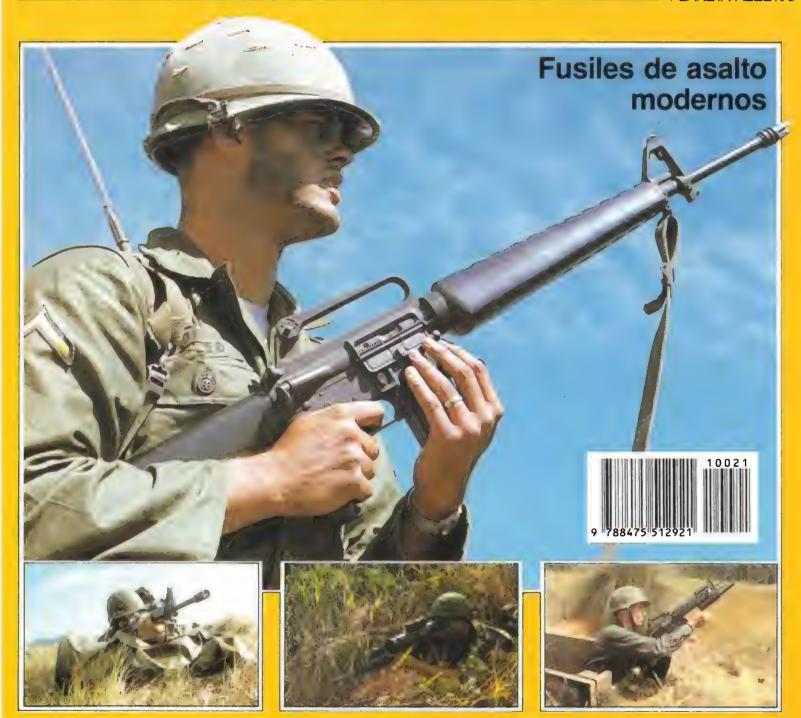
MAQUINAS DECUERA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

21

150 ptas.







Volumen 2 - Fascículo 21

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godavol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), tambien conocidos como juegos de estrategia o de simulacion, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jovenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposicion un enorme abanico de titulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar comoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una execta reproducción del unicio de una guerra o batalla con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habran de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado historico.

istorico. En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la ealidad, asi una división acorazada es mas movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infanteria; y un acorazado tiene mas potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un fastructor, quene sera en cambio mas agil en sus maniobras.

NAC, a traves de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmonalizacion", "ocultacion", "despinazamento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total ealismo los mas apasionantes encuentros belicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o une el arre

an et aire. Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.





la calidad

Titulos disponibles

La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de las Aguilas ★ Gibraltar ★ La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo El Dia más largo*La Guerra de Secesion La Batalla del Ebro ★ El Último Puente ★; Resiste Stalingrado?



MAQUINAS DE CUERA

22

150 ptas.











Volumen 2 - Fascículo 22

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicitelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), tambien conocidos como juegos de estrategia o de simulacion, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jovenes y adultos. Son apesionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento belico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abameo de titulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de epoca.

Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar comoda y ampliamente.

NAC le ofrece sempre una exacta reproducción del unició de una guerra o batalla con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habran de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado historico.

onco. En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoplados a la lidad, asi una division acorazada es mas movil ("factor de movimiento" mayor) que una de interia; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un tructor, quien será en cambio mas agil en sus maniobras.

NAC, a traves de estos "factores" v de los de "resistencia". "desmorabizacion". cultacion". "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total lismo los mas apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.

la calidad

Titulos disponibles

La Legion * La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de las Aguilas ★ Gibraltar ★ La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo Objetivo Moscú * El Dia más largo*La Guerra de Secesión La Batalla del Ebro ★ El Último Puente ★; Resiste Stalingrado?





Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar la fascículos de MAQUINAS DE GUERRA







150 ptas.







MAQUIAS DE GUERRA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Volumen 2 - Fascículo 23

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balgouer

Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos cículos que componen esta obra, independientementa difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PORTAAVIONES MODERNOS

El portaaviones ha evolucionado rápidamente desde la segunda guerra mundial. Costosos pero flexibles en sus operaciones, los portaaviones se han convertido en el signo externo más visible del poderío naval moderno, hecho comprobable por los recientes conflictos de las Malvinas, Líbano y Granada.



la calidad

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de simulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para jóvenes y adultos. Son apasionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones exactas de un acontecimiento bélico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abanico de títulos, sobre temas tanto nacionales como extranjeros, actuales y de época.

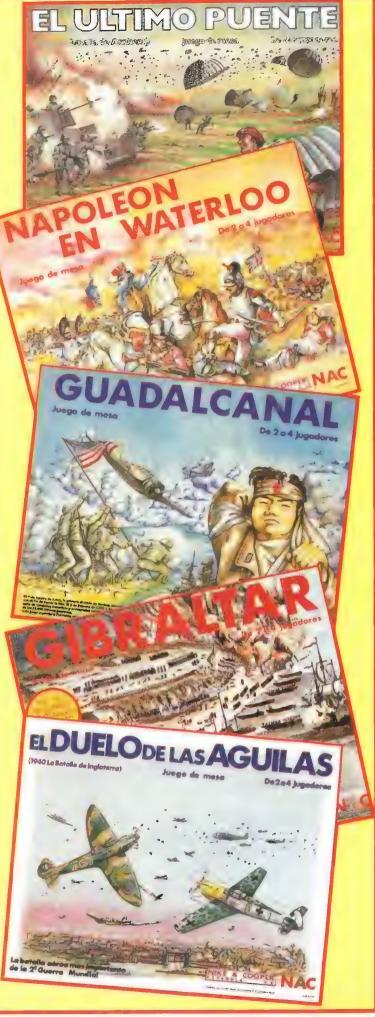
Los wargames de NAC, estan fabricados en las mejores calidades y presentan siempre un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder jugar cómoda y ampliamente.

NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla, con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habrán de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado histórico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos "factores" acoplados a la realidad, así una división acorazada es más movil ("factor de movimiento" mayor) que una de infantería; y un acorazado tiene más potencia de fuego ("factor de combate" más alto) que un destructor, quien será en cambio más agil en sus maniobras.

NAC, a través de estos "factores" y de los de "resistencia", "desmoralización", "ocultación", "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los más apasionantes encuentros bélicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o en el aire.

Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos los establecimientos del mercado.



Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA













Volumen 2 - Fascículo 24

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero

Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Los juegos de guerra (wargames), también conocidos como juegos de estrategia o de mulación, constituyen hoy dia, en todo el mundo una de las principales distracciones para venes y adultos. Son apusionantes; y permiten reproducir sobre un tablero las condiciones

exactas de un acontecimiento belico.

NAC, primera firma española de juegos de guerra, pone a su disposición un enorme abarico de titulos sobre temas tanta nacionales como extraneros, actuales y de época.

Los wargames de NAC, estan fabricados en las inejeros actuados y presentan actual un tablero plegable a todo color de 64x80 cm., en el que poder iugar comoda y ampliamente. NAC le ofrece siempre una exacta reproducción del inicio de una guerra o batalla con inclusión precisa de los tipos de unidades participantes y los jugadores habran de desplegar sus fuerzas tal y como consideren, pudiendo lograr por tanto la modificación o no del resultado

nistorico.

En los productos NAC, cada unidad participante tiene sus diversos factores acoolados a la realidad, así una division acorazada es más movil ("factor de movimiento mayor) que una de infanteria; y un acorazado tiene mas potencia de fuego ("factor de combate" mas alto) que un

NAC, a traves de estos "factores" y de los de "resistencia" "desmoralizacion", "ocultacion , "desplazamiento", y muchos otros, reproduce en sus wargames, con total realismo los mas apasionantes encuentros belicos de la historia, tanto en tierra, como en el mar o con el cue.

en el aire. Juegos NAC, la mejor calidad en los mejores productos, de venta en todos lo establecimientos del mercado.





la calidad

Titulos disponibles

La Legión * La Segunda Guerra Mundial * Guadalcanal El Duelo de las Aguilas * Gibraltar * La Guerra Civil Española Rommel y Montgomery * Trafalgar * Napoleón en Waterloo Objetivo Moscú * El Dia más largo * La Guerra de Secesión La Batalla del Ebro * El Último Puente * ¿Resiste Stalingrado?



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al segundo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.



MACUITAS DECUERA

25

150 ptas.







Volumen 2 - Fascículo 25

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GÜERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CARROS DE COMBATE DEL EJE

Al final de la primera guerra mundial, el carro de combate era ya habitual en el campo de batalla. Pero fue la guerra relámpago alemana en 1940 la que convenció a los pensadores militares más reacios del importante efecto de estas máquinas en el resultado de las batallas.

Foto cubierta: AS Kongsberg/R.F.



MAQUINAS DECUERRA

26









Volumen 2 - Fascículo 26

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 2: 84-7551-323-9 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBMARINOS NUCLEARES DE ATAQUE

Bajo las aparentemente pacíficas superficies de los océanos se desarrolla en la actualidad una incruenta y silenciosa "batalla" entre los submarinos de uno y otro lado. En este juego de guerra, el peón principal es el moderno submarino nuclear de ataque.

Foto cubierta: Robert Hunt Library

AVISO A LOS LECTORES

Como consecuencia de los continuos incrementos en los costes, nos vemos obligados —muy a pesar nuestro— a aumentar el precio de venta en el mercado español de los fascículos que integran esta obra. Deseamos manifestar nuestro agradecimiento a cuantos lectores nos honran con su confianza, pues estamos seguros de que sabrán comprender lo inevitable de esta medida.

27

175 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Submarinos nucleares de ataque





Volumen 3 - Fascículo 27

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEÁRCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Querrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuençarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Lida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de

venta con la mayor precisión. Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen este obra, independientemen-te de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES DE RECONOCIMIENTO ESTRATÉGICO Y TÁCTICO

El reconocimiento ha jugado un importante papel en los conflictos recientes y las batallas del futuro aún dependerán más de esta rama especializada de las fuerzas aéreas. Los aviones de reconocimiento han de vencer el constante desarrollo de los sistemas antiaéreos gracias a su velocidad, techo y las contramedidas electrónicas.

Foto cubierta: US Navy



MAQUINAS DECUERA

28

175 PTAS









Volumen 3 - Fascículo 28

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

VEHÍCULOS LIGEROS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Una de las mayores innovaciones de la segunda guerra mundial fue el enorme incremento de la movilidad de las fuerzas terrestres. Por vez primera, grandes unidades se motorizaron por completo y ello exigió la fabricación en masa de numerosos vehículos de todos los tipos y tamaños.

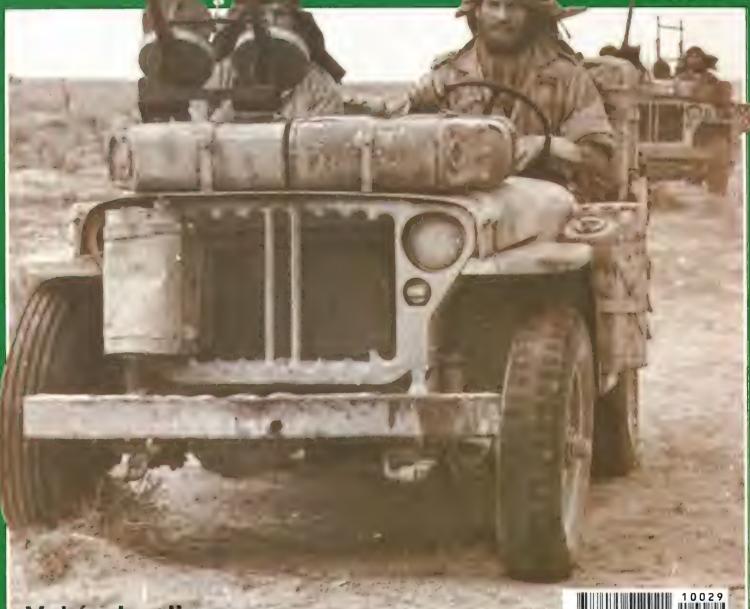
Foto cubierta: Lockheed.



175 PTAS

ENCICLOPI DIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Vehículos ligeros de la II guerra mundial





Volumen 3 - Fascículo 29

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara Edita:

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerraro Coordinador editorial: GEARCO

Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fassículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, colecciónando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 3: 84-7551-324-7

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuercarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

CRUCEROS MODERNOS

Los cruceros modernos, de costo elevadísimo, son un articulo de jujo para todas las armadas del mundo y en la actualidad sólo las grandes potencias están capacitadas para su construcción y mantenimiento. El armamento clásico de artillería, por otra parte, ha sido eliminado o reducido y tales buques capitales confían su potencial bélico a diferentes combinaciones de misiles.

Foto cubierta: Imperial War Museum

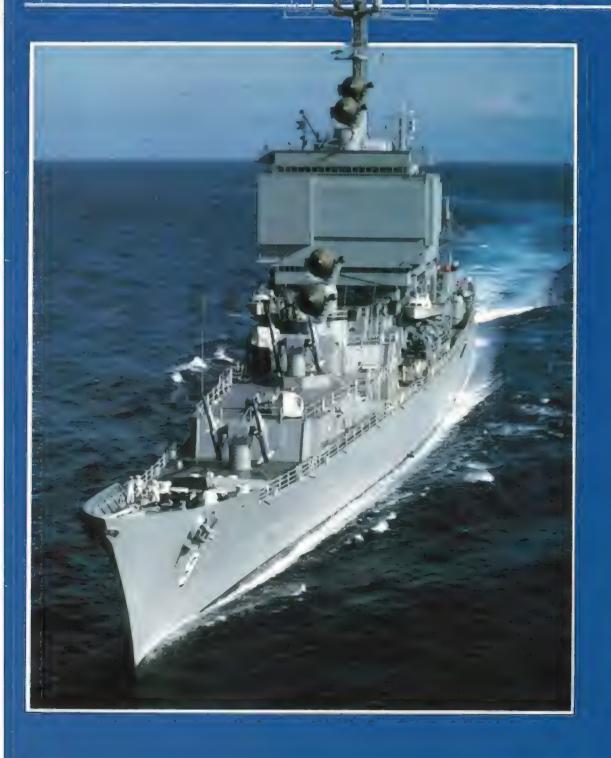


MAQUINAS DE GUERRA

30 175PTAS

PLANETA-AGOSTIN

ENCICLOPEDIA DE LAS RIMAS DEL SIGLO XX



Cruceros modernos





Volumen 3 - Fascículo 30

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual. Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos

los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

VEHICULOS ACORAZADOS DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

Los medios acorazados de la Gran Guerra no fueron especialmente unas buenas máquinas de combate: los de ruedas no podían superar las dificultades del terreno y los recién inventados de oruga eran lentos y propensos a las averías. Pero aún así fueron uno de los elementos clave de la victoria aliada.

Foto de cubierta: US Navy



31

175 PTAS.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Vehículos acorazados de la I guerra mundial







Volumen 3 - Fascículo 31

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de

venta con la mayor precisión. Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasoículos que componen esta obra, independientemen-te de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

AVIONES DE ATAQUE MODERNOS

Hoy día, el avión de ataque es el caballo de batalla de la guerra moderna, en vuelo bajo sobre el frente y recibiendo la atención hostil de los misiles y el fuego de las armas portátiles. Sus bases son además objetivos de primer orden, por lo que algunos de ellos son capaces de operar desde terrenos poco preparados.

Foto de cubierta: T.J.



MAQUINAS DECUERRA

32

175 PTAS.

ENCICLOPEDIA D

S ARMAS DEL SIGLO XX







Volumen 3 - Fascículo 32

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara Edita:

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant. Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA & ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 3: 84-7551-324-7

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de

MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual. Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AUTOMÓVILES BLINDADOS DE LA II GUERRA MUNDIAL

El resultado de las batallas depende en muchas ocasiones de la información de que disponga cada comandante. Durante largo tiempo tal información fue suministrada por la caballería, pero en la guerra mecanizada de 1939-45 este cometido se confió a los automóviles blindados, siempre en vanguardia de las formaciones acorazadas.

Foto de cubierta: US Air Force



33

175 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARM

DEL SIGLO XX







Volumen 3 - Fascículo 33

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Liu. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 3: 84-7551-324-7 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PISTOLAS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Las armas cortas siempre han sido las favoritas de los combatientes y durante la segunda guerra mundial uno de los trofeos de guerra más apreciados entre los soldados aliados eran las pistolas alemanas o italianas. Pero a la vista de su escasa utilidad militar cabe preguntarse el porqué de su pervivencia.

Foto cubierta: Imperial War Museum



34

175 PTAS







Volumen 3 - Fascículo 34

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara Edita:

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant. Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

MISILES AIRE-AIRE

Los modernos misiles aire-aire han sustituido casi por completo al cañón en las misiones de interceptación y combate evolucionante. Incluso las fuerzas aéreas más modestas arman a sus cazas con misiles de corto alcance, con frecuencia de las primeras generaciones de estos sistemas de armas.

Foto cubierta: Orbis Publishing.



Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





35

175 PTAS









Volumen 3 - Fascículo 35

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Anto Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

HELICOPTEROS DE ASALTO

El helicóptero de asalto es quizás uno de los medios aéreos más útiles y versátiles disponibles en la actualidad. Menos espectaculares que los cazas supersónicos, se encuentran sin embargo en los inventarios de todas las fuerzas aéreas y han combatido en todos los conflictos de posguerra.

> PLANETA AGOSTINI

Foto cubierta: British Aerospace



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al tercer volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





36









Volumen 3 - Fascículo 36

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 3: 84-7551-324-7 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuve: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

CAZAS NOCTURNOS DE LA II GUERRA MUNDIAL

Durante la II guerra mundial, la caza nocturna pasó a convertirse, de un puñado de aviones obsoletos equipados con rudimentarios sistemas, en una fuerza moderna dotada con aparatos diseñados específicamente con instalaciones avanzadas de

Foto cubierta: US Air Force



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al tercer volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia: esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª v 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a F. Planeta. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LE-TRAS MAYUSCULAS este boletín v lo envíe a F. PLANETA, S.A. - Paseo de La Habana, 136, 28036 Madrid. Teléfono 250 69 00.

	: 1
NOMBRE	
APELLIDOS 🔲	
FECHA NACIMI	ENTO, DIA MES AÑO
PROFESION 🔲	
DOMICILIO 🗌	
N.º PISO	ESCALERA
CODIGO POSTA	T T
POBLACION 🗍	
PROVINCIA	

ODIGI.
N.ºs de fascículos atrasados que desea re-
cibir:
N.º de tapas:

MAQUINAS DECUERRA

37

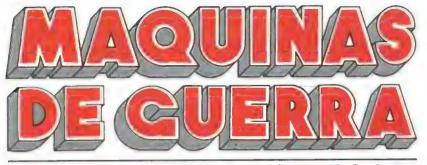
175 PTAS











Volumen 4 - Fascículo 37

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Edita:

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA DE CAMPAÑA MODERNA

La artillería de campaña está siendo sustituida en los ejércitos modernos por las piezas autopropulsadas, pero a pesar de ello, acontecimientos recientes, como la invasión de Granada o la guerra de las Malvinas han demostrado la necesidad de los obuses/cañones remolcados de 105 y 155 mm que puedan ser rápidamente desplegados de un área a otra por medio de helicópteros.

Foto cubierta: Charles E. Brown - RAF Museum

Con este fascículo se incluyen las portadillas correspondientes al tomo tercero (fascículos 25-36), que por motivos técnicos no pudieron entregarse con el número anterior.



MAQUINAS DECUERRA

38

175 PTAS







Volumen 4 - Fascículo 38

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA. DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-325-5 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

HIDROS DE CANOA DE LA **II GUERRA MUNDIAL**

Durante los primeros años de la 11 guerra mundial, los hidros de canoa fueron de importancia vital al permitir las patrullas marítimas de largo alcance. Sin embargo la aparición de aviones terrestres de mayor alcance y flexibilidad eclipsó la actuación de estos verdaderos buques volantes.

Foto cubierta: US Army



39

175 PTAS











Volumen 4 - Fascículo 39

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godavol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO: Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Ptaneta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de

MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada une de ellos.

próximo fascículo:

CAÑONES AUTOPROPULSADOS ANTIAEREOS MODERNOS

El crecimiento del poder aerotáctico ha añadido una nueva dimensión al campo de batalla moderno. Los aviones pueden actualmente utilizar toda una gama de precisas y mortíferas armas en ataques, a alta velocidad y baja cota, por lo que un componente esencial de la defensa aérea de cualquier ejército moderno han de ser piezas a.a. de alta cadencia de tiro v excelente movilidad táctica.

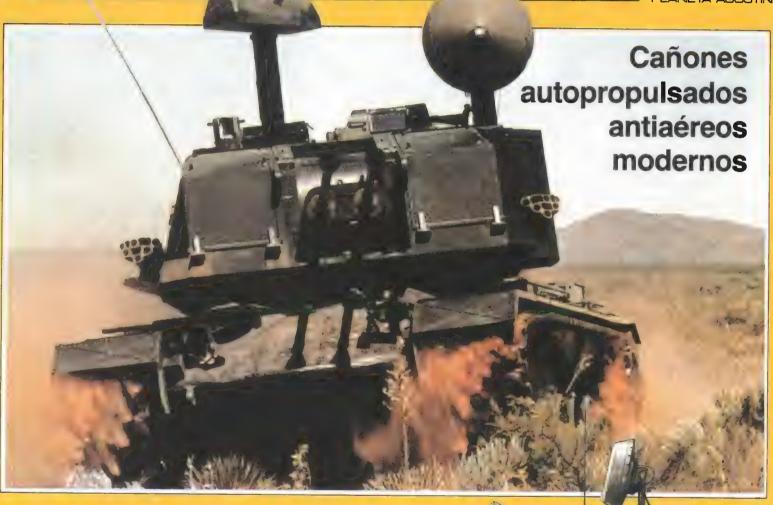
Foto cubierta: John MacClancy Collection



MAQUIAS DECUERA

40 175 PTAS

PLANETA-AGOSTINI









Volumen 4 - Fascículo 40

Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara Edita:

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA : ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CRUCEROS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Con cometidos variados que iban desde la protección de los convoyes y las líneas de tráfico mercante hasta el reconocimiento ofensivo, los cruceros de la segunda guerra mundial heredaron las cualidades de las fragatas del siglo anterior: rápidos, bien armados y con gran autonomía, prestaron grandes servicios a todos los bandos combatientes.

Foto cubierta: US Army



MAQUINAS DECUERRA

41

175 PTAS









Volumen 4 - Fascículo 41

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-325-5 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuen-

carral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, indeperidientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BOMBARDEROS LIGEROS Y MEDIOS DE LA II GUERRA MUNDIAL

Los bombarderos ligeros y medios constituían una categoría no bien definida a la que podían pertenecer aviones muy diferentes. Sin embargo, sus éxitos durante el conflicto dieron lugar a una tremenda expansión de su desarrollo y fabricación.

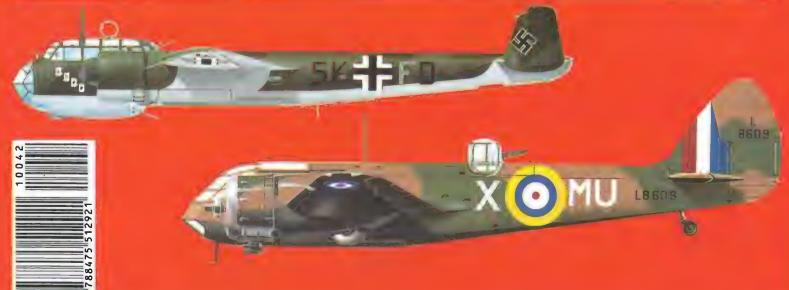
Foto cubierta: US Navy



42









Volumen 4 - Fascículo 42

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Antie Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas intériores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuen-

carral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo di-

rectamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que cómponen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

VEHÍCULOS ORUGA DE INFANTERÍA MODERNOS

Surgidos de la necesidad de la infantería de acompañar a los carros de combate, los transportes acorazados de personal han sido hasta hace bien poco meros "autobuses blindados" que llevaban a los soldados hasta el lugar de combate. Recientemente sin embargo, la aparición del vehículo de combate de infantería ha supuesto un cambio radical.

Foto cubierta: US Air Force



MAQUINAS DE CUERRA

43

175 PTAS











Volumen 4 - Fascículo 43

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer.

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus cerrespondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madric I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-325-5 obra completa: 84-7551-292-5

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Mareo ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuen-

carral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, sejicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

DESTRUCTORES MODERNOS

La clasificación de "destructor" es hoy día bastante elástica por cuanto abarca una amplia gama de unidades desde las más livianas, como los "Kotlin" soviéticos, con armamento predominantemente antiaéreo, hasta los "Sovremenny" o los "Spruance", con dimensiones más próximas a las de un crucero ligero de los años cuarenta.

Foto cubierta: US Army



MAQUINAS DECUERRA

44

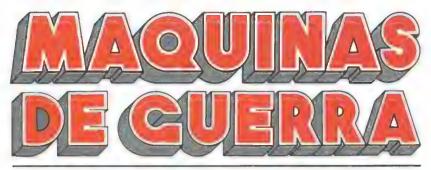
175 PTAS











Volumen 4 - Fascículo 44

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuen-

carral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, soticítelo di-

rectamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAZAS REACTORES DE POSGUERRA

La guerra de Corea contempló los primeros combates entre cazas reactores y el inicio de una forma más rápida y mortífera de combate aéreo. Los años inmediatos condujeron así a un veloz desarrollo de tales aparatos que se sucedían en lograr las plusmarcas de velocidad.

Foto cubierta: Teniente de Navío K.P. White



MAQUINAS DE GUERRA

45 175 PTAS







Volumen 4 - Fascículo 45

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luís F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ante Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuademables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que como que esta obra, independientemen-te de la difusión que de rezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAÑONES CONTRACARRO DE LA II GUERRA MUNDIAL

Durante los años de la segunda guerra mundial, los cañones contracarro se convirtieron en un elemento decisivo del campo de batalla. Pocos advirtieron sin embargo que la aparición de los primeros misiles contracarro y de los cañones sin retroceso arrinconarían pronto el arma tradicional.

Foto cubierta: MoD



46

175 PTAS









Volumen 4 - Fascículo 46

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant. Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuademables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 4: 84-7551-325-5 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuericarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la públicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que recezca cada uno de ellos.

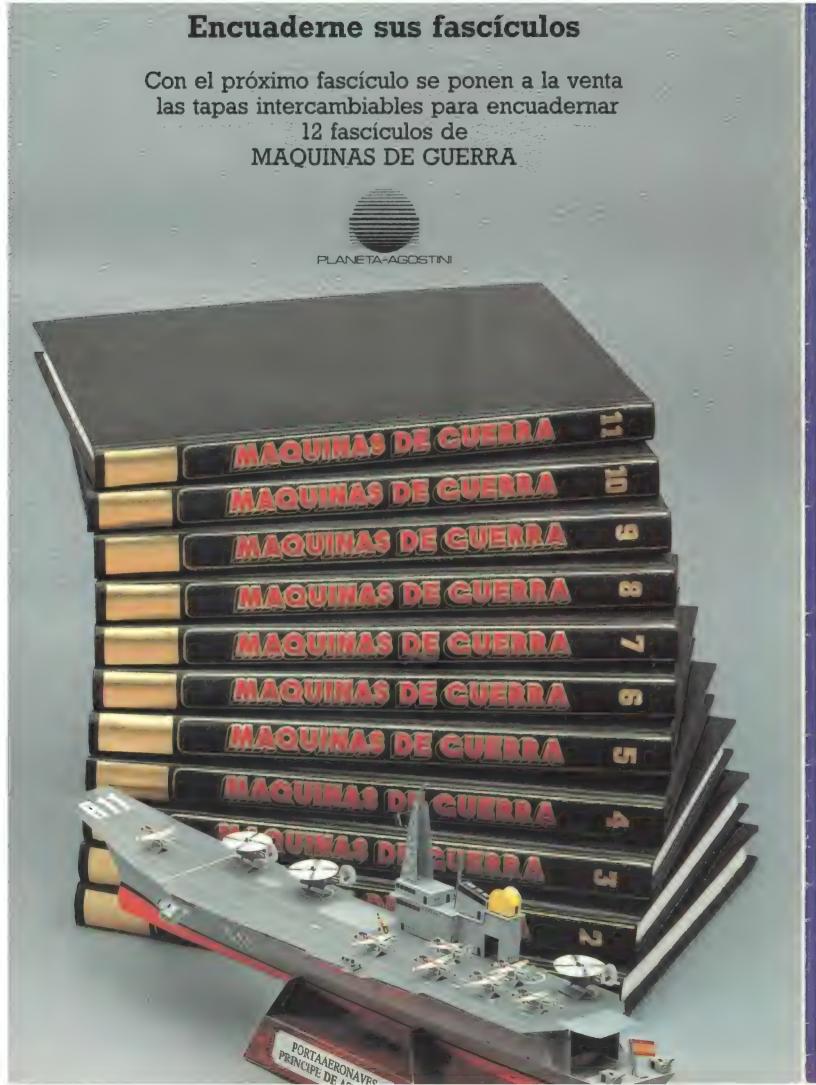
En el próximo fascículo:

VEHICULOS LIGEROS MODERNOS

Los venículos ligeros de usos generales se han convertido en un elemento indispensable en las fuerzas armadas de todo el mundo desde que el jeep demostró su valía durante la segunda guerra mundial. Empleados en combate o en retaguardia para los más diversos cometidos, sin ellos es difícil concebir un ejército moderno.

Foto cubierta: MARS, Lincs.







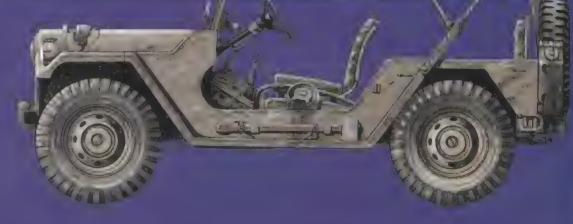
ENCICLOPEDIA DE LAS ARMA













Volumen 4 - Fascículo 47

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid Presidente: José M. Lara

Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la verta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid
I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1
tomo 4: 84-7551-325-5
obra completa: 84-7551-292-5
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)
Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica; Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuenearral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la ulturión que marezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PORTAAVIONES JAPONESES DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

En los seis meses que siguieron al 7 de diciembre de 1941, la Flota Imperial japonesa llevó a cabo una de las más espectaculares campañas de la historia naval. Desde el ataque a Pearl Harbor hasta la derrota de Midway, la potencia de los portaaviones demostró ser el factor decisivo y la transformación de los métodos de la guerra naval pasó a ser irreversible.

PLANETA AGOSTIN

Foto cubierta: US Army



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al cuarto volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del l al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coin idir los ángulos de referencia con los del recuedro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una parfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





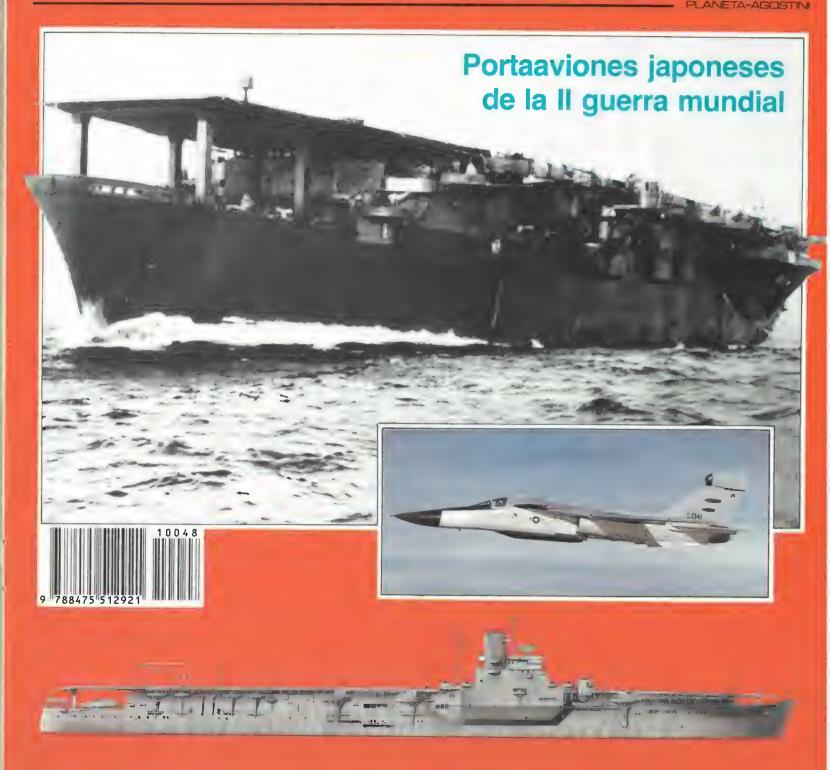
MAQUINAS DE CUERRA

48

175 PTAS









Volumen 4 - Fascículo 48

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona

Director: José Mas Godayol
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Pablo Parra
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO

Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Calabaradores: Stan Morso, Juan Ant

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interioras y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 4: 84-7551-325-5

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MISILES CONTRACARRO

Desde su aparición durante las últimas etapas de la primera guerra mundial el carro de combate es uno de los elementos clave en el campo de batalla. Las armas contracarro son por tanto de importancia vital en los arsenales modernos y los misiles guiados constituyen la punta de lanza de los sistemas defensivos contra los avanzados medios acorazados actuales.

PLANETA AGOSTIN

Foto cubierta: Imperial War Museum



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al cuarto volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

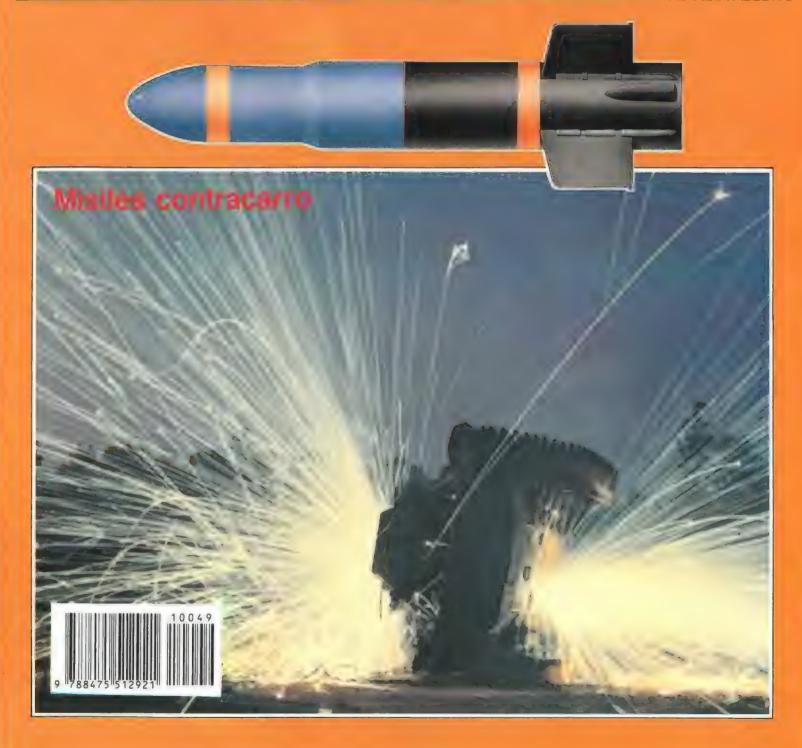
Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

MAQUINAS DECUERA

49

175 PTAS







Volumen 5 - Fascículo 49

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habituel.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

AVIONES DE ALERTA TEMPRANA

En el muy tecnificado conflicto de las Malvinas, en 1982, la Royal Navy sufrió las consecuencias de su falta de aviones embarcados de alerta temprana. En claro contraste, Israel utilizó los Grumman Hawkeye estadounidenses para consequir el dominio de los cielos libaneses con una superioridad nunca vista hasta entonces que demostró la valía del concepto.

Foto cubierta: AAI Corporation



MAQUINAS DECUERRA

50 175PTAS





Volumen 5 - Fascículo 50

Edita: Planeta-De Agostini, S.A., Madrid

Presidente: José M. Lara Director: Jesús Domingo

Realiza: Editorial Delta, S.A., Barcelona Director: José Mas Godayol

Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Pablo Parra Asesor técnico: Juan Ant. Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERIA DE CAMPAÑA DE LA II GUERRA MUNDIAL

Desde los leianos días de la pólvora, la artillería ha sido, con frecuencia, un elemento decisivo en el campo de batallla. La evolución de las piezas de campaña significó que los ejércitos pudiesen llevar con ellos su propio apoyo de fuego y, hacia 1939, el cañón de campaña se había convertido en una de las armas más importantes de las principales fuerzas armadas.

Foto cubierta: US Air Force



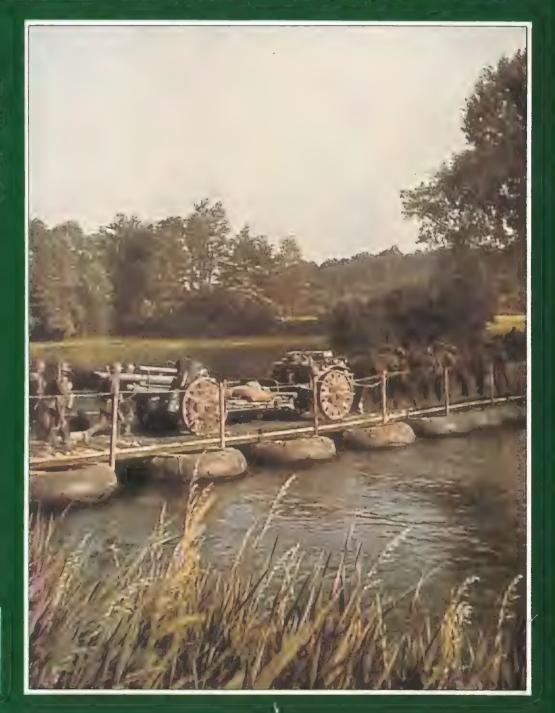
MAQUINAS DE GUERRA

51 175 PTAS

The second secon

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Artillería de campaña de la II guerra mundial







Volumen 5 - Fascículo 51

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volumenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

ida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que comporten esta obra, independentemente de la difusión que merezca cada uno de ellos:

En el próximo fascículo:

AVIONES DE TRANSPORTE MODERNOS

En cometidos de transporte regular desde EE UU a las bases diseminadas por todo el mundo, en maniobras de despliegue a gran escala, suministro a guarniciones aisladas y multitud de otras misiones, los aviones de transporte se han convertido en una parte esencial del arsenal militar de cualquier nación, independientemente de su tamaño y responsabilidades.

Foto cubierta: Robert Hunt Library



MAQUINAS DECUERRA

52

175 PTAS







Volumen 5 - Fascículo 52

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CARROS DE COMBATE SOVIETICOS Y ESTADOUNIDENSES DE LA II GUERRA MUNDIAL

En ningún otro aspecto militar de la segunda guerra mundial fue tan evidente la eficacia industrial de las luego superpotencias como en la producción de vehículos acorazados de combate. La fabricación de carros Sherman y T-34 se hizo en una escala imposible para cualquier otro contendiente.

Foto cubierta: Lockheed Corporation



MAQUINAS DECUERRA

53

ANETA-AGOSTINI

ENCICLOREDIA LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Carros de combate soviéticos y estadounidenses de la Il guerra mundial







Volumen 5 - Fascículo 53

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que constà de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos

En el próximo fascículo:

BUQUES DE APOYO MODERNOS

El reaprovisionamiento en el mar no es un concepto nuevo y muchas operaciones de la segunda guerra mundial no hubiesen podido llevarse a cabo sin él. Pero en la actualidad, con armadas que operan a muy largas distancias de sus territorios metropolitanos, como en el caso del conflicto en el Atlántico Sur, los buques de apoyo son más importantes que nunca.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MACUITAS DECUERA

54

175 PTAS

PLANETA-AGOSTINI











Volumen 5 - Fascículo 54

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusion que merazca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES EMBARCADOS DE POSGUERRA

Tras el triunfo del portaaviones durante la segunda guerra mundial, la aviación naval continuó siendo en los años cincuenta uno de los componentes principales de las potencias militares occidentales. Sus aviones avanzaron en tecnología tan velozmente como sus homólogos basados en tierra y se encontraron pronto en combate sobre Corea y el canal de Suez.

Foto cubierta: US Navy



MAQUINAS DECUERRA

55

N ANETA-AGRICUM









Volumen 5 - Fascículo 55

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerreno

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismoquiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA PESADA DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

Para el centinela nocturno de las trincheras del Frente Occidental, los intermitentes resplandores que aparecían en el horizonte no le resultaban una visión reconfortante: evidenciaban la presencia de piezas pesadas de artillería, concentradas en número y calibre superiores a los de cualquier otro período histórico.

Foto cubierta: US Navy



56 175 PTAS











Volumen 5 - Fascículo 56

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PORTAAVIONES BRITÁNICOS DE LA **SEGUNDA GUERRA MUNDIAL**

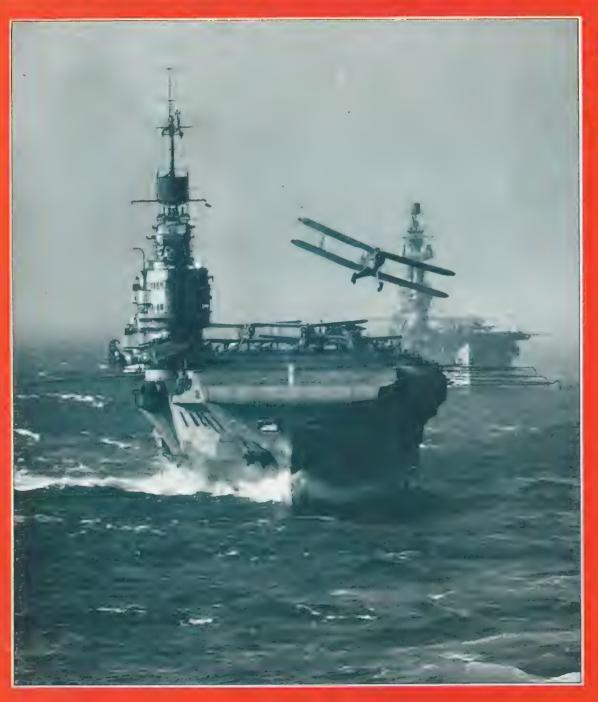
Con responsabilidades globales, pero dotada con un número de unidades limitado, la Royal Navy desplegó y utilizó sus portaaviones de manera muy diferente a la Armada estadounidense, a pesar de lo cual, los buques británicos fueron una contribución esencial a la victoria en el mar.

Foto cubierta: Robert Hunt Library



57

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Portaaviones británicos de la II guerra mundial





Volumen 5 - Fascículo 57

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Conseiero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerraro

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volumenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuercarral. 28034 Madrid

Suseripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

rida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo di-

rectamente a su proveedor habitual.

Planeta De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos:

En el próximo fascículo:

BLINDADOS DE RUEDAS MODERNOS (1.º PARTE)

A pesar de la creciente importancia de los vehículos orugas en los ejercitos actuales, los medios portapersonal de ruedas continuan siendo un elemento importante: son particularmente útiles en tareas secundarias y cada vez más imprescindibles en misiones de seguridad interior.

Foto cubierta: Imperial War Museum



175 PTAS









Volumen 5 - Fascículo 58

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fasciculo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibériea, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de cilos

En el próximo fascículo:

CAZAS DE ENTREGUERRAS

Muy pocos de los asistentes a las grandes exhibiciones aéreas de principios de los años treinta fueron capaces de intuir que en el lapso de unos pocos años la evolución del avión de caza convertiría los ágiles biplanos de entonces en los potentes monoplanos de la segunda guerra mundial.

Foto cubierta: Herman Potgieter



Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar la fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





175 PTAS









Volumen 5 - Fascículo 59

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º - 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex 93392 EPDA E

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 5: 84-7551-326-3 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica: Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo miosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

ARTILLERÍA ANTIAÉREA PESADA DE LA II GUERRA MUNDIAL

El enorme crecimiento del poder aéreo durante el período de entreguerras amenazó grandes áreas vitales de la antes segura retaguardia, obligando al desarrollo de medidas defensivas adecuadas. Las fuerzas terrestres, para cubrir este nuevo cometido, centraron su atención en las piezas antiaéreas.

Foto cubierta: US Navy



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al quinto volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo per completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.







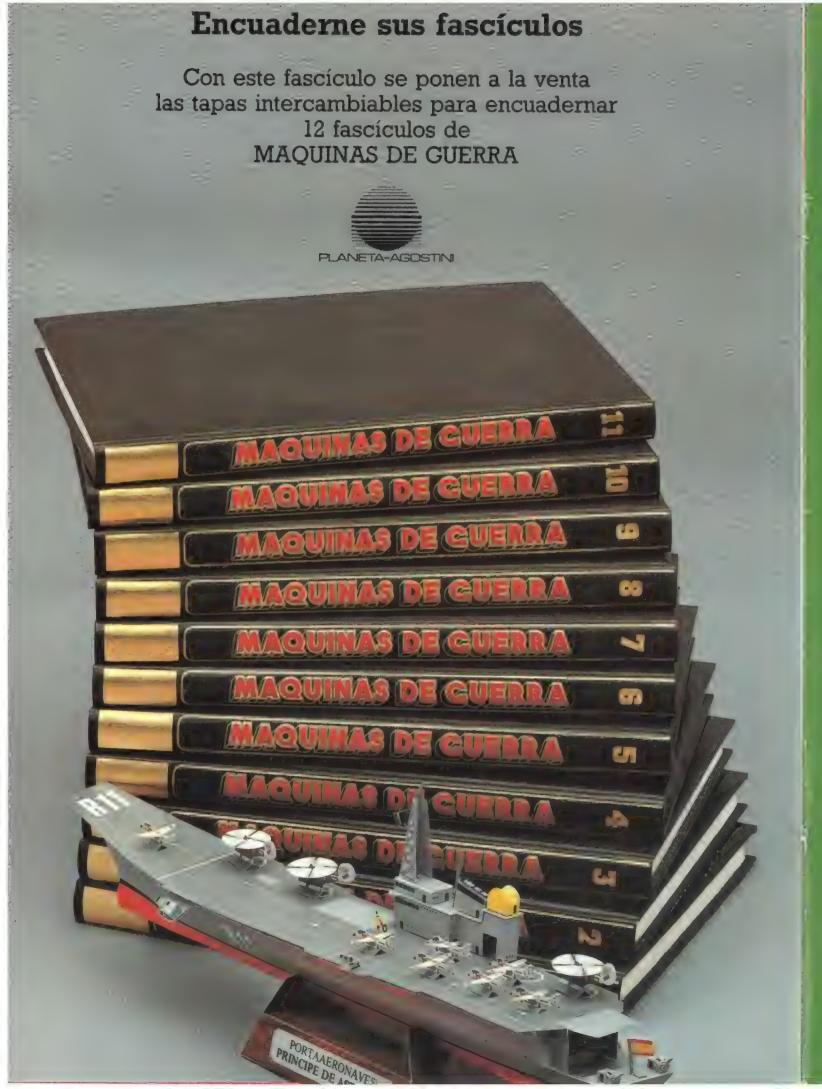












60

54·

ENCICLOPED.. TE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Artillería antiaérea pesada de la II guerra mundial









Volumen 5 - Fascículo 60

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero
Redacción y administración:
Aribau, 185, 1.º - 08021 Barcelona
Tel. (93) 209 80 22 - Télex 93392 EPDA E

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid
I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1
tomo 5: 84-7551-326-3
obra completa: 84-7551-292-5
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)
Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PRIMEROS CAZAS SUPERSÓNICOS

Los cazas supersónicos de los años sesenta entraron en combate en numerosas ocasiones durante el decenio y desarrollaron nuevas tácticas. Algunas de tales acciones dieron luz a diversos aviones clásicos, como, por ejemplo, el MiG-21 que puede con toda propiedad ampliar la lista de los grandes cazas.

Foto cubierta: Imperial War Museum



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al quinto volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.



















Volumen 6 - Fascículo 61

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuercarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Mada a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión de merezca cada uno de ellos

En el próximo fascículo:

SUBMARINOS DEL EJE

La lucha por la supremacía sobre y bajo las turbulentas aguas del Atlántico Norte fue una de las batallas más importantes llevadas a cabo por las fuerzas de submarinos de las armadas del Eje, pero aquella no sería la única escena de operaciones.

Foto cubierta: US Air Force



MAQUINAS DECUERRA

62

175 PTAS









Volumen 6 - Fascículo 62

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerraro

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-392-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuerncarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BLINDADOS DE RUEDAS MODERNOS (2.º PARTE)

En ningún otro aspecto es tan evidente la capacidad de fabricación de armamento como en la producción de vehículos portapersonal de ruedas. Producidos por las grandes potencias o las naciones del Tercer Mundo, la gama de estos vehículos varía desde los más simples hasta los más sofisticados.

Foto cubierta: Imperial War Museum

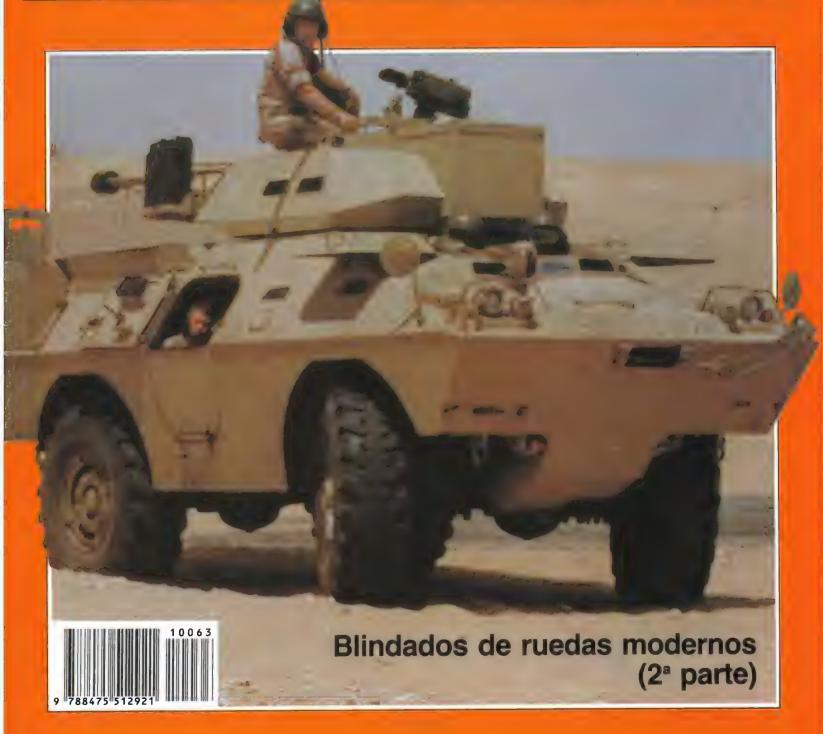


MAQUINAS DECUERRA

63

175 PTAS







Volumen 6 - Fascículo 63

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MISILES SUPERFICIE-AIRE NAVALES

En ningún otro sector ha ejercido la innovación tecnológica una influencia tan decisiva como en el naval. En la actualidad los buques combaten mediante el radar, los ordenadores y los misiles. La defensa antiaérea, antes numerosa y pesada, se limita hoy a unos pocos lanzamisiles.

Foto cubierta: R.F.



MACUITAS DECUERA

64

175PTAS











Volumen 6 - Fascículo 64

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

FUSILES DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

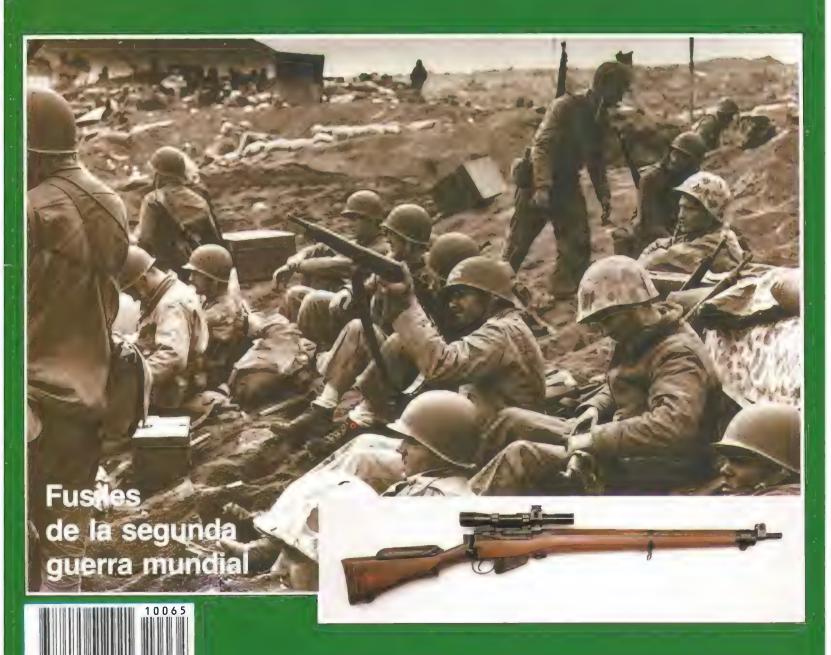
La segunda guerra mundial contempló el ocaso del infante como hábil y experto tirador para verle convertido en parte de un equipo de gran potencia de fuego. Una vez más, precedida por los soviéticos, Alemania inició el camino.

Foto cubierta: British Aerospace



55175 PTAS

And the second s





Volumen 6 - Fascículo 65

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º, 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex: 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos

En el próximo fascículo:

AVIONES EMBARCADOS DE LOS AÑOS SESENTA

Durante los años sesenta se continuó el desarrollo de la aviación embarcada y la nueva generación resultó más capaz que nunca. En cabeza se encontraban los estadounidenses que aprovecharon la oportunidad de evaluación representada por la guerra de Vietnam.

Foto cubierta: Imperial War Museum



175 PTAS

TA-AC





Volumen 6 - Fascículo 66

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º, 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex: 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pída a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CARROS DE COMBATE FRANCESES Y BRITÁNICOS DE LA II GERRA MUNDIAL

A partir de 1916 los británicos se convirtieron en los pioneros del diseño y utilización de los medios acorazados pero en 1939 los errores de la política militar y de la doctrina de empleo de los carros la habían ya privado de tan importante primacía.

Foto cubierta: US Navy



67

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



MASSENA

Carros de combate franceses y britanicos de la Il guerra mundial







Volumen 6 - Fascículo 67

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. 209 80 22 - Télex: 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas. para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ACORAZADOS DE LA PRIMERA **GUERRA MUNDIAL**

En los años anteriores a la primera guerra mundial, la visión de una línea compacta de acorazados, además de suscitar el orgullo nacional, simbolizaba la potencia militar. Una gran flota era un elemento esencial del prestigio de la nación que la poseía.

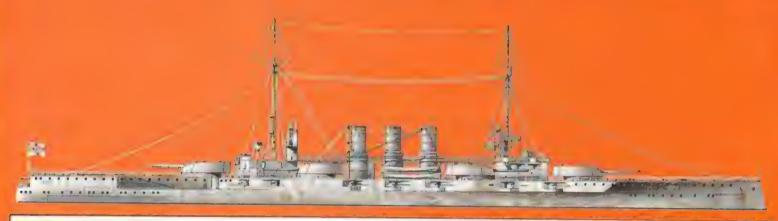
Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DECUERRA

68175 PTAS









Volumen 6 - Fascículo 68

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22. Télex: 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Março ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada una de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES DE ATAQUE MODERNOS

La capacidad de supervivencia de los aviones de ataque en cualquier guerra futura es, cuando menos, problemática, pero las misiones de ataque en profundidad e interdicción son vitales en la guerra moderna.

Foto cubierta: Vickers



69







Volumen 6 - Fascículo 69

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERIA PESADA DE LA **SEGUNDA GUERRA MUNDIAL**

El éxito de los ejércitos alemanes en 1940 pareció anunciar el retorno definitivo de la guerra de movimiento, pero cuando el avance alemán sobre la URSS se detuvo la artillería pesada recuperó su antigua posición en los campos de batalla.

Foto cubierta: COI



MAQUINAS DE CUERRA

7 [195 PTAS.]







Volumen 6 - Fascículo 70

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed n Spain - 1985 Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que majorca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

FRAGATAS MODERNAS

A través de los siglos, las fragatas han asumido diversidad de funciones, desde la descubierta en la época de Nelson, cuando eran consideradas los «ojos de la flota», a la lucha antisubmarina durante la batalla del Atlántico en plena segunda guerra mundial.

Foto cubierta: Signal

AVISO A LOS LECTORES

Como consecuencia de la aplicación del I.V.A., tras el ingreso de nuestro país en el Mercado Común, y de los continuos incrementos en los costes, nos vemos obligados —muy a pesar nuestro—a aumentar el precio de venta en el mercado español de los fascículos que integran esta obra.

Desearíamos manifestar nuestro agradecimiento a cuantos lectores nos honran con su confianza, pues estamos seguros de que sabrán comprender lo inevitable de esta me-



Encuaderne sus fascículos

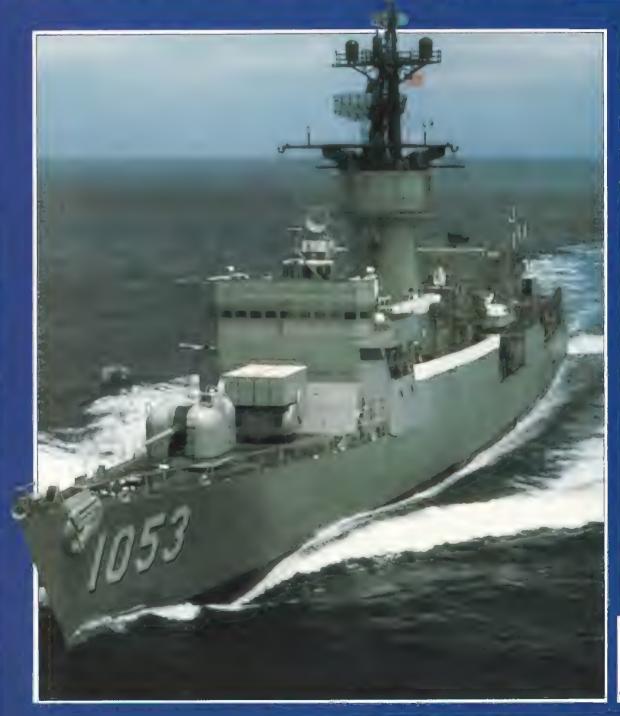
Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Fragatas modernas occidentales





Volumen 6 - Fascículo 71

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.°. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, colèccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid
I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1
tomo 6: 84-7551-327-1
obra completa: 84-7551-292-5
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco iberica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrelera de Trún, km 13,350. Variante de Fuencarrat. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MOUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAZAS ALIADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Durante la segunda guerra mundial se produjo una sorprendente evolución en la capacidad de los cazas monoplazas, imposible de prever al contemplar los aviones de los primeros años del conflicto, ligeros y de escaso alcance.

Foto cubierta: US Navy



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al sexto volumen El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del Lal 10 correspondientes a los volumenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que anmente su colección.

Para encuadernar los 12 fasciculos que componen un volumen, tetire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fasciculos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.

Con un boligrafo o un objeto de punta roma, repase varias voces el número, presionante como si quisiera borrarlo por completo.

Retire con cuidado y comprobara que el número ya está impreso en la tana. Cubralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto lisa y redondoado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sóle aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

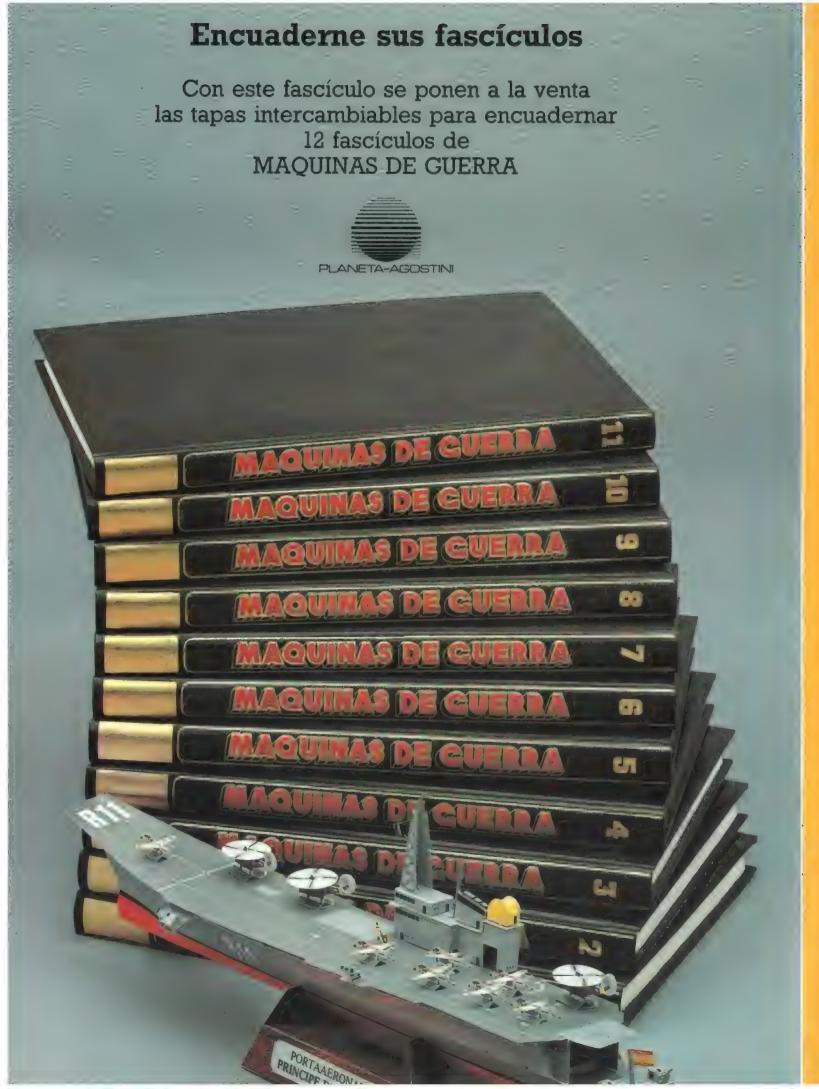
















Volumen 6 - Fascículo 72

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerre

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 paginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 6: 84-7551-327-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España / Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco Joérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de AQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos os fasciculos que componen esta obra; independ te de la difusión que me

próximo fascículo:

VEHICULOS ANFIBIOS Y SOBRENIEVE MODERNOS

Durante siglos, algunos de los problemas que han debido afrontar los planificadores militares han sido el agua y el frío. En el curso del siglo actual se han solucionado en gran parte los inconvenientes que éstos plantean.

Foto cubierta: Imperial War Museum



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al sexto volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolfgrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces 💪 el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.



5













195 PTAS.

ARMAS DEL SIGLO XX ENCICLOPEDIA DE







Volumen 7 - Fascículo 73

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrano

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDÍA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuaderna en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas intendres y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed n Spain - 1985

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarrál. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

venta con la mayor precisión. Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAMENTO AIRE-TIERRA MODERNO

Para apoyar a las fuerzas de tierra y atacar al enemigo en una eventual «batalla aeroterrestre», así definida por los estrategas estadounidenses, las fuerzas aéreas deben ser capaces de lanzar con precisión el complejo armamento moderno sobre sus objetivos.

Foto cubierta: R.F.



74 195 PTAS.







Volumen 7 - Fascículo 74

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carietera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES ANTIBUQUE DE LA II GUERRA MUNDIAL

Los ataques contra los convoyes navales al largo de las costas de los principales beligerantes y la incesante vigilancia contra los submarinos mantuvieron ocupados a gran número de aviones durante todas las hostilidades.

Foto cubierta: Texas Instruments



MAQUINAS DE CUERRA

195 PTAS.







Volumen 7 - Fascículo 75

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 3 Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco Mérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Print, km 13,350. Variante de

Fuencarrat. 28034 Madrid Suscripciones: Blaneta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que merezoa cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

LANZACOHETES DE LA II GUERRA MUNDIAL

Utilizados para atacar puntos fuertes y, simplemente, para complementar la acción de la artillería convencional, los lanzacohetes de la II guerra mundial fueron famosos sobre todo por su empleo masivo en bombardeos de saturación en el frente del Este.

Foto cubierta: John MacClancy Collection









Volumen 7 - Fascículo 76

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBMARINOS LANZAMISILES **MODERNOS**

Silenciosamente, a través de las profundidades. avanzan con cautela los leviatanes más amenazadores que ha conocido el mundo. Durante meses seguidos, submarinos portadores de misiles de cinco naciones, patrullan los mares, mientras la inmensidad del océano oculta su terrible poder destructivo.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DE CUERRA

195 PTAS.







Volumen 7 - Fascículo 77

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO

Realización gráfica: Luís F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex, 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES EMBARCADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

El poder aéreo embarcado llegó a tal extremo durante la segunda guerra mundial que en varias de las batallas libradas en el Pacífico se combatió únicamente con portaaviones. Éstos protegieron convoyes, combatieron a los submarinos y apoyaron las operaciones anfibias.

Foto cubierta: US Navy



MAQUIJAS DE CUERA

195 PTAS.

PLANETA-AGOSTINI









Volumen 7 - Fascículo 78

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIÁ DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAMIONES MODERNOS DE 1,5 A 5 TONELADAS

Los ejércitos mecanizados actuales requieren más apoyo logístico que nunca y si el flujo de suministros se interrumpe las unidades de combate quedan impotentes. Ese apoyo logístico depende en gran medida de los camiones medios.

Foto cubierta: US Navy



79 (195 PTAS.) (IVA Incluido)









Volumen 7 - Fascículo 79

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO

Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas. para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAÑONES AUTOPROPULSADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Una vez que Alemania puso en práctica las nuevas tendencias de la guerra acorazada, la mayoría de los beligerantes desarrollaron divisiones mecanizadas, para cuyo apoyo se montaron cañones de campaña en barcazas de carros. Nació así el cañón autopropulsado moderno.

Foto cubierta: R.F.



MAQUINAS DE CUERRA

80

195 PTAS.

(IVA Incluido)

PI ANETA-ACOSTINII

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 7 - Fascículo 80

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBFUSILES MODERNOS

Desarrollados a causa de la estrechez de las trincheras durante la primera guerra mundial, los subfusiles han encontrado una utilidad práctica en las fuerzas armadas modernas. Pequeños, baratos y fácilmente ocultables, son el arma ideal contra los guerrilleros urbanos.

Foto cubierta: MARS, Lincs.



195 PTAS.







Volumen 7 - Fascículo 81

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDÍA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985
Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Cairetera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

DESTRUCTORES ALIADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Descrito en ocasiones como el «galgo de los océanos», el destructor clásico ofrece sin duda una estampa marinera muy atractiva cuando efectúa viradas a toda máquina. Sin embargo, durante la segunda guerra mundial los característicos destructores de escuadra se encontraron que no había para ellos ninguna función determinada.

Foto cubierta: Herman Potgieter



32

195 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX







P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.





Volumen 7 - Fascículo 82

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X obra completa; 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1985
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Cárretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid
Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.
P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezoa cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AMETRALLADORAS MODERNAS

El uso de armas automáticas creció durante la segunda guerra mundial, y hoy la mayor parte de los infantes emplean armas portátiles capaces de realizar tiro automático. Pero las ametralladoras son aún la principal fuente de potencia de fuego de los pelotones, y diseños clásicos como la MG42 retienen todavía su efectividad.

Foto cubierta: US Navy



Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA













P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 7 - Fascículo 83

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid
I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1
tomo 7: 84-7551-328-X
obra completa: 84-7551-292-5
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid
Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo

quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra independientemente de la difusión que merezoa cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES MARITIMOS MODERNOS

Desde los campos petrolíferos del mar del Norte hasta la miríada de islas de Filipinas o Indonesia, las fronteras marítimas del mundo moderno asumen una importancia económica creciente. Estas vastas áreas deben ser vigiladas y el método más efectivo es desde el aire.

PLANETA AGOSTIN

Foto cubierta: US Army



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al séptimo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las paginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA

















Volumen 7 - Fascículo 84

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.Ş.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 7: 84-7551-328-X obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1986 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PRIMEROS MISILES ESTRATÉGICOS

La puesta en servicio de misiles de largo alcance por parte de los alemanes a finales de la segunda guerra mundial dio paso a una nueva era en la que las armas han alcanzado los límites de la ciencia, la tecnología y el poder destructivo.

PLANETA AGOSTINI

Foto cubierta: Fokker



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al séptimo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

85











Volumen 8 - Fascículo 85

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed n Spain - 1986

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: EDISA, López de Hoyos, 141

28002 Madrid, Tel. (91) 415 97 12 Atrasados: Planeta-De Agostini, Aribau, 185, 1.º

08021 Barcelona. Tel. (93) 209 80 22

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habituel

Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fascículos que comagnen esta obra, independientemente de la difusión que increzça cada uno de glos.

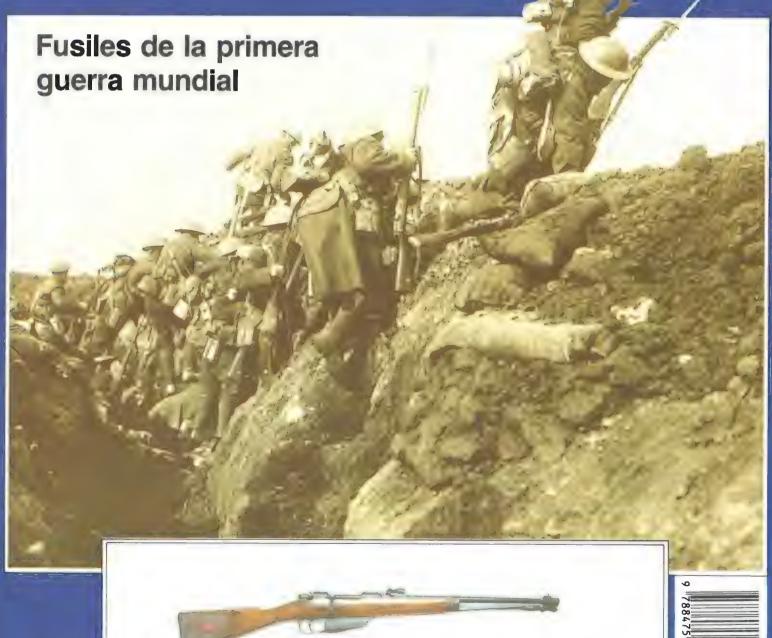
En el próximo fascículo:

FUSILES DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

La introducción de los fusiles con cargador dio al infante una mayor potencia de fuego, aunque la combinación de artillería de tiro rápido y ametralladoras produjo una sangrienta situación de punto muerto.

Foto cubierta: US Air Force









Volumen 8 - Fascículo 86

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Março Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: EDISA, López de Hoyos, 141 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12 Atrasados: Planeta-De Agostini, Aribaú, 185, 1.º

08021 Barcelona. Tel. (93) 209 80 22

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de

venta con la mayor precisión. Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicitelo directamente a su proveedor habitual

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

FRAGATAS MODERNAS (2.º PARTE)

Las fragatas actuales son principalmente medios antisubmarinos y como tales son empleadas por las principales flotas. Sin embargo, las naciones menores deben utilizarlas en otros muchos tipos de cometidos.

Foto cubierta: Imperial War Museum



195 PTAS.

PLANETA-AGOSTINI

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Fragatas modernas (2° parte)





Volumen 8 - Fascículo 87

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas. para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

FE DE ERRATAS

En el fascículo n.º 70 de esta colección, dedicado a la artillería pesada de la segunda guerra mundial, se publicaron dos fotografías equivocadas: en la página 1398, la fotografía superior no corresponde a un cañón K 18 de 15 cm, sino a un cañón K 18 de 10 cm; y en la página siguiente, la pieza de la fotografía superior no es un cañón K 39 de 15 cm, sino un obús de campaña sFH 18 de 15 cm.

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuenearral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA ANTIAÉREA LIGERA DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

En 1939 el poder áreo sobre los campos de batalla se convirtió en un factor crucial, tanto que hubieron de buscarse soluciones para proteger a las fuerzas terrestres. Una de éstas fue concentrar grandes volúmenes de fuego antiaéreo ligero, modalidad en la que destacó al principio la Whermacht alemana.

Foto cubierta: Vospers via MARS, Lincs



BB(195 PTAS.)











Volumen 8 - Fascículo 88

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marce ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuenearral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona

Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES DE TRANSPORTE Y ASALTO DE LA II GUERRA MUNDIAL

Los aviones de transporte militar se utilizaron, además de en sus funciones habituales, para el despliegue directo de tropas en el campo de batalla, es decir, para llevar a sus últimos extremos el concepto de la guerra de movimiento.

Foto cubierta: Bundesarchiv via Robert Hunt Library



195 PTAS.











Volumen 8 - Fascículo 89

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: ITC, Witardo, 43. 08014 Barcelona Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed fin Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascicuios que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CRUCEROS ACORAZADOS DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

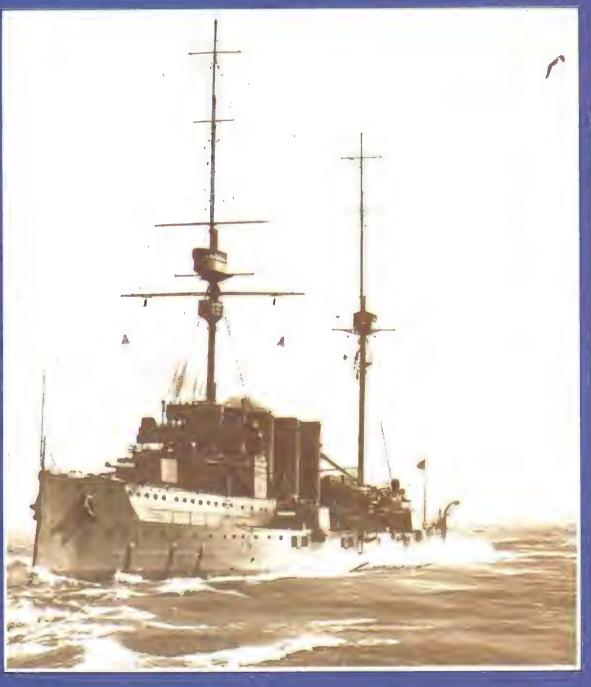
El crucero acorazado apareció seis años antes de que estallase la primera guerra mundial. Demasiado lentos para interceptar sus contrapartidas más ligeras y poco protegidos para enfrentarse con los acorazados, los cruceros acorazados sirvieron no obstante durante todo el conflicto.

Foto cubierta: John MacClancy Collection



91 195 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Cruceros acorazados de la I guerra mundial





Volumen 8 - Fascículo 90

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º, 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA : ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona - España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

DIRIGIBLES DE LA I GUERRA MUNDIAL

Los dirigibles fueron los primeros bombarderos estratégicos. Capaces de transportar mayores cargas ofensivas y a distancias superiores que los primeros aeroplanos, fueron empleados por los alemanes para llevar la guerra a territorio británico.

Foto cubierta: Imperial War Museum



195 PTAS.









Volumen 8 - Fascículo 91

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra independientemente de la difusión que merezca cada uno

En el próximo fascículo:

SEMIORUGAS DE LA SEGUNDA **GUERRA MUNDIAL**

Durante los años treinta, los estudiosos de la guerra acorazada eran conscientes de la necesidad de que las armas de apoyo fuesen capaces de entrar en combate junto a los carros, pero el problema residía en el tipo de vehículo más adecuado para ello. La respuesta fue el semioruga, producido por millares en Alemania.

Foto cubierta: Imperial War Museum



92195 PTAS.



ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Semiorugas de la segunda guerra mundial



Volumen 8 - Fascículo 92

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que constá de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de ÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS ANTIAÉREAS REMOLCADAS MODERNAS

Baratos, fáciles de mantener y más flexibles que sus contrapartidas autopropulsadas, los cañones antiaéreos remolcados emplean, a pesar de todo, sofisticados sistemas de seguimiento y control de tiro que los convierten en una seria amenaza para los aviones de ataque al suelo.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DE GUERA

195 PTAS.
(IVA Incluido)

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





. cananas, ceuta y menna 185 mas.



Volumen 8 - Fascículo 93

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAZACARROS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Durante la segunda guerra mundial, algunas de las naciones beligerantes se adhirieron al concepto del cazacarros, un vehículo en el que se sacrificaba blindaje, velocidad o flexibilidad operativa a condición de instalarle un cañón mucho más potente que el de los carros contemporáneos.

Foto cubierta: Oerlikon















Volumen 8 - Fascículo 94

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé

Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 8: 84-7551-329-8

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

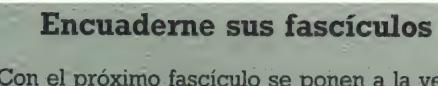
En el próximo fascículo:

SUBMARINOS DIESEL MODERNOS

Desde la primera guerra mundial el submarino goza del potencial necesario para librar una verdadera estrategia La llegada de la propulsión nuclear pareció anunciar la desaparición de los viejos submarinos diesel, pero en la práctica este tipo de buques retiene todavía una vigencia plena.

Foto cubierta: Imperial War Museum





Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA













Volumen 8 - Fascículo 95

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernados en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 8: 84-7551-329-8 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España Printed Spain - 1985
Distribuye: Marco Hérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciónes: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de AQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que merazca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

HELICÓPTEROS DE POSGUERRA

La valía de aviones que no dependiesen de aeródromos fijos y que pudiesen aterrizar y despegar en terrenos difíciles era ya evidente durante la segunda guerra mundial, pero hasta la posguerra este tipo de aparatos no fueron realmente viables como máquinas militares.

Foto cubierta: H-DW-MARS, Lincs



Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al octavo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los	transferibles
númerados del l'al-10, correspondientes a los volúme	
ciclopedia esto le permitira marcar el lomo de cad	la uno de lo
volumenes a medida que aumente su colección.	
Para encuadernar los 12 fasciculos que componen un	volumen reti
re las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro d	
3 y 4 f. que, a su vez, formarán un dossier adicional o	coleccionable
_sobre las Fuerzas armadas del mundo.	71 7
No olvide que antes de colocar los fascículos en las ta	nas intercam
biables, debe usted estampar el número en el lomo d	
siguiendo las instrucciones que se dan a continuació	r: Till i
Desprenda la nojita de protección y aplique el transferible en el lo	
ciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del	lomo
Con un boligrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el n do como si guistera borrarlo por completo.	úmero, presionan
MEN CON CON CON	
Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso e con la hojita de protección y repita la operación anterior con un obje	o liso y redondea
do, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.	
Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de núm	eros) del 1 al 10
para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen número correspondiente, puede utilizar los restantes para ha	sólo áplicará e
Cpreliminar ()	
PETICION DE FASCICULOS ATRASAL	oos
Los fasciculos atrasados pueden ademirirse en el quiosco o librería habitua	l. Pambién pueder
recibirse por correo, con incremento del coste de envio pidiendolos a F P Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastara q	ue rellene en LE
TRAS MAYUSCULAS este boletín y lo envíe a F. PLANETA, S.A Paseo c 28036 Madrid. Telefono 250 69 00.	le La Habana, 136

N.ºs de fascículos atrasados que desea re-

N.º de tapas:

NOMBRE

PROFESION

N.º PISO ESCALERA CODIGO POSTAL

PROVINCIA

FECHA NACIMIENTO, DIA ____ MES ____ AÑO _____

DOMICILIO

POBLACION



R

Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA

















Volumen 8 - Fascículo 96

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid
I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1
tomo 8: 84-7551-329-8
obra completa: 84-7551-292-5
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AMETRALLADORAS DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

La primera guerra mundial fue muy diferente de cualquier conflicto anterior. Fueron las primeras hostilidades realmente industriales y en ellas murieron más hombres que en cualquier guerra previa. Las dos armas clave fueron la artillería, (el azote de la tierra de nadie) y la ametralladora.

Foto cubierta: MoD



octavo volumen preliminar.

Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al octavo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a F. Planeta. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LETRAS MAYUSCULAS este boletín y lo envíe a F. PLANETA, S.A. - Paseo de La Habana, 136, 28036 Madrid. Teléfono 250 69 00.

K 7377	TIDOR I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
	LIDOS	اسا
FECI	a nacimiento, dia 🔲 mes 🔲 año 📗	
PROI	ESION	
DOM	ICILIO	
N.° [PISO ESCALERA	
COD	GO POSTAL	
POBI	ACION	I
PRO	INCIA	

PLANETA AGOSTIN

OBKA:					
N.os de	fascículos	atrasados	que	desea	re-
cibir:					
		•••••			
		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			*****
N.º de tar	oas:	*************			

MANUEL STATES OF THE STATES OF

195 PTAS.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.





Volumen 9 - Fascículo 97

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Cartefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MATERIAL DE ZAPADORES MODERNO

Los ingenieros zapadores utilizan un material altamente especializado, que comprende desde tractores de obras públicas más o menos modificados a vehículos acorazados concebidos para tender puentes, abrir pasos en los campos de minas o preparar posiciones para la artillería. El concurso de los zapadores es vital en los campos de batalla actuales.

Foto cubierta: Imperial War Museum

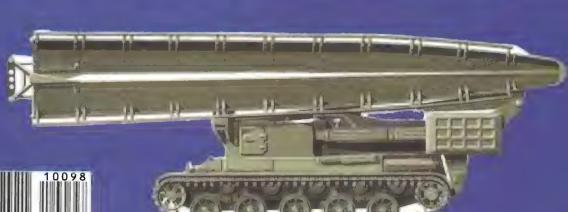


98

195 PTAS









Volumen 9 - Fascículo 98

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Jesús Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIÁ DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasoículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAZAS DEL EJE

Los excelentes cazas alemanes y japoneses obtuvieron una substancial superioridad aérea, lo que sin duda ayudó al avance de sus respectivos ejércitos. Por el contrario, la Regia Aeronautica italiana, carente de cazas de primer orden, fue invariablemente superada y barrida de los cielos

Foto cubierta: R. F.











Volumen 9 - Fascículo 99

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuademables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1

tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezoa cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BUQUES ESPIAS

Desde los tranquitos veranos en las calmadas aguas del Mediterráneo hasta las tempestades de invierno en el Atlántico, los marineros de la OTAN están acostumbrados a que unos huéspedes no invitados se unan a sus maniobras. Tanto si son pequeños buques como si son grandes naves de seguimiento especial, los buques espías se han convertido en una importante preocupación de la Armada soviética.

Foto cubierta: John MacClancy Collection



MAQUINAS DECUERA

100 195 PTAS. (IVA Incluido)

PLANETA-AGOSTINI







P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 9 - Fascículo 100

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS DE APOYO DE INFANTERIA MODERNAS

Las unidades modernas de infantería tienen más potencial de fuego que nunca hasta ahora: a partir de 1945 los morteros se han construido de muy diversos tamaños, desde los portátiles hasta los que pesan alrededor de una tonelada.

Foto cubierta: MARS. Lincs



MACULES DE CUERTA

101
195 PTAS.

TI ANETA ACCETINI





Volumen 9 - Fascículo 101

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero

Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomó 9: 84-7551-330-1 obra completa: 64-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que mesta cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBMARINOS ALIADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Los submarinos aliados aunque no consiguieron la notoriedad de las «manadas de lobos» alemanas, realizaron significativas contribuciones al esfuerzo bélico. En Europa operaron desde Noruega hasta el Mediterráneo, y en Extremo Oriente colapsaron la economía japonesa en los últimos años de la guerra.

Foto cubierta: T.J.



195 PTAS.

(IVA Incluido



ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 9 - Fascículo 102

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuademables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpetua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS DE APOYO DE INFANTERIA **DE LA II GUERRA MUNDIAL**

En los campos de batalla móviles de la Segunda Guerra Mundial, la infantería no podía confiar siempre en el apoyo brindado por la artillería en los momentos de apuro. La solución más obvia fue dotar a la infantería con su propia artillería, lo que se tradujo en una enorme difusión de una arma que era tan antigua como la propia pólvora, el mortero.

Foto cubierta: Imperial War Museum



103

195 PTAS.











Volumen 9 - Fascículo 103

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA : ENCICLOPEDIÁ DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS DE APOYO DE INFANTERIA DE LA II GUERRA MUNDIAL

De Afganistán a la isla de Granada, del ecuador a los polos, los aviones de transporte militar son una parte indispensable de las fuerzas armadas actuales. Su empleo masificado no se originó en la segunda guerra mundial, como podría pensarse, sino en los años de la inmediata posguerra.

Foto cubierta: John MacClancy Collection



MAQUINAS DE CUERRA

104

195 PTAS











Volumen 9 - Fascículo 104

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIÁ DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual. Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS CONTRACARRO DE LA **SEGUNDA GUERRA MUNDIAL**

La infantería moderna cuenta con armas contracarro portátiles capaces de hacer frente a cualquier amenaza acorazada a distancias considerables. En cambio, la infantería de la segunda guerra mundial no era tan afortunada: los cañones contracarro eran voluminosos y escasos, y las armas portátiles de este tipo estaban en su infancia.

Foto cubierta: Jon Lake



105

195 PTAS









Volumen 9 - Fascículo 105

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicitelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES MODERNOS CONTRAGUERRILLAS

La evolución de las armas modernas ha sido tal que las capacidades de los nuevos aviones de combate de primera línea sobrepasa con mucho las necesidades de la mayoría de las naciones. No se necesita la tecnología del Panavia Tornado para combatir contra guerrilleros, pero los aviones son siempre muy útiles, incluso en los conflictos limitados.

Foto cubierta: Imperial War Museum



105 195 PTAS











Volumen 9 - Fascículo 106

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fasciculos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que merca a cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

DESTRUCTORES DEL EJE

Los destructores fueron las unidades de superficie más activas de las flotas del Eje. Los japoneses eran, posiblemente, los mejores del mundo en su clase y consiguieron una serie de espectaculares victorias en el Pacífico. En aguas europeas, los destructores alemanes se cebaron sobre los convoyes soviéticos y, en el Mediterráneo, los italianos demostraron su valía en la guerra antisubmarina.

Foto cubierta: US Air Force



Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA













Volumen 9 - Fascículo 107

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S. A. Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printedrín Spain - 1985 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid Suscripciones y atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Fida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos

próximo fascículo:

ARMAS AIRE-SUPERFICIE DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Tras la primera guerra mundial, se difundió la idea de que la potencia aérea haría anticuadas las restantes máquinas de querra y que los conflictos futuros se resolverían mediante el empleo de grandes flotas de bombarderos. Sin embargo, muy pronto la segunda guerra mundial pondría de manifiesto las limitaciones del poder aéreo.

Foto cubierta: Imperial War Museum



PLANETA

AGOSTIN

Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al noveno volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia: esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- On un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a EDISA. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LETRAS MAYUS-CULAS este boletín y lo envíe a EDISA - López de Hoyos, 141, 28002 Madrid. Teléfono (91) 415 97 12.

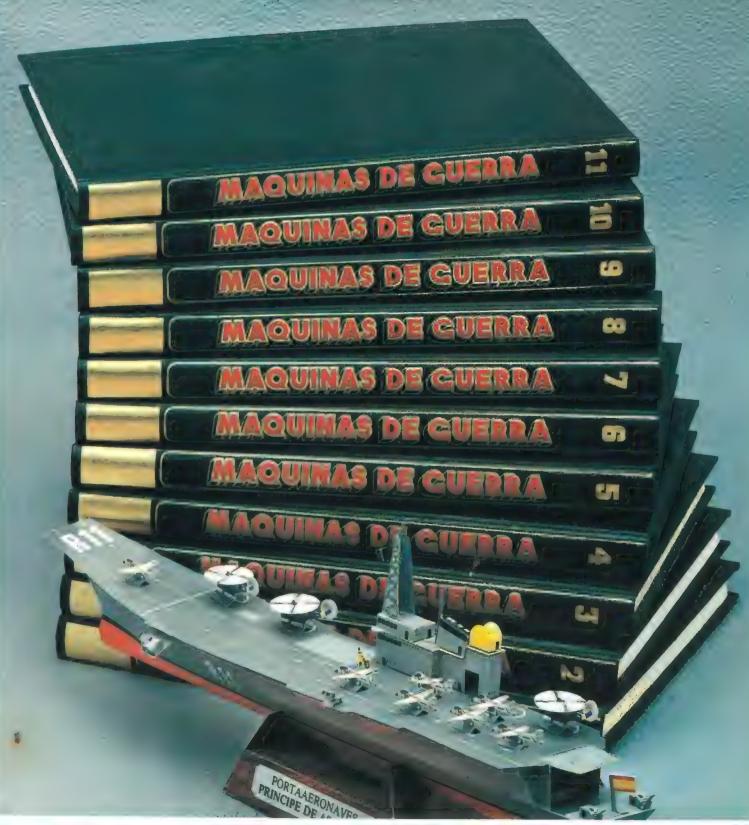
_	NOMBRE
	APELLIDOS
F	FECHA NACIMIENTO, DIA 🔃 MES 📋 AÑO 🔃
F	PROFESION
Γ	DOMICILIO
N	N.° PISO ESCALERA
(CODIGO POSTAL
F	POBLACION
E	PROVINCIA

1	ODIU.
	N.ºs de fascículos atrasados que desea re-
	cibir:
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	N.° de tapas:
	•

Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA















Volumen 9 - Fascículo 108

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S. A. Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 9: 84-7551-330-1 obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1985

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral, 28034 Madrid

Suscripciones y atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

DRAGAMINAS Y CAZAMINAS MODERNOS

Durante el siglo XX las minas marinas han cobrado una gran importancia en la guerra naval. Sin adecuadas contramedidas de minado, los puertos pueden ser bloqueados, las rutas marinas cortadas y costosos buques de guerra destruidos a muy bajo coste para el enemigo. Sin embargo, las potencias occidentales no dedican en la actualidad suficientes recursos para las contramedidas de minado, mientras que la URSS incrementa constantemente su capacidad.

Foto cubierta: MoD



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al noveno volumen El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles. numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección. Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo. No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas. siguiendo las instrucciones que se dan a continuación: Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo. Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo. Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia. Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, preliminar.

para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a EDISA. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LETRAS MAYUS-CULAS este boletín y lo envíe a EDISA - López de Hoyos, 141, 28002 Madrid. Teléfono (91) 415 97 12.

NOMBRE	
APELLIDOS 🔲	
FECHA NACIM	IENTO, DIA MES AÑO
PROFESION 🗍	
DOMICILIO 🔲	
N.º TT PISC	ESCALERA
CODIGO POSTA	AL TITLE
POBLACION [
PROVINCIA	

AGOSTIN

OBRA:
N.°s de fascículos atrasados que desea recibir:
N.º de tapas:
-

109

195 PTAS.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX







Volumen 10 - Fascículo 109

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Cametera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Pianeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Proa a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno re ellos.

próximo fascículo:

VEHÍCULOS PESADOS MODERNOS

Los insaciables requerimientos logísticos de los ejércitos modernos son satisfechos por grandes flotas de transporte que comprenden camiones de tracción total, capaces de llevar más de 10 toneladas por los terrenos más agrestes. Estos vehículos también se utilizan en otros tipos de cometidos, como puestos de mando móviles, plataformas lanzamisiles y transporte de carros.

Foto cubierta: EPC Armée













Volumen 10 - Fascículo 110

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España Printed in Spain - 1986
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A. P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

próximo fascículo:

LANZACOHETES MÚLTIPLES **MODERNOS**

La Unión Soviética introdujo, durante la segunda querra mundial, el sistema de cohetes de artillería y continúa a la cabeza en su fabricación y empleo. Los lanzacohetes múltiples pueden producir una devastadora concentración de fuego y su solo efecto ha provocado resultados increíbles en las recientes querras africanas. Asimismo, constituyen un vector ideal para los agresivos químicos y los agentes fumígenos.

Foto cubierta: R.F.



1111 195 PTAS.

TA-AC

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 10 - Fascículo 111

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona

Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120

fascículos de aparición semanal, encuademables en 10 volúmenes. Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera

y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante

dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarrat. 28034 Madrid

Suscripciones: Blaneta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicitelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merêzca cada uno

En el próximo fascículo:

CARROS ESPECIALIZADOS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Los ejércitos modernos disponen de una amplia gama de carros especializados, en su mayoría asignados a las unidades de ingenieros, pero durante la segunda guerra mundial tales vehículos eran toda una novedad.

Foto cubierta: Imperial War Museum











Volumen 10 - Fascículo 112

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrere

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exidieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136. 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de AQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

VEHÍCULOS ANFIBIOS DE LA SEGUNDA **GUERRA MUNDIAL**

Durante la segunda guerra mundial, la mayoría de las grandes potencias recurrieron al empleo de vehículos anfibios. Algunos de éstos, como los carros ligeros soviéticos, se demostraron faltos de validez, pero otros, como los DUKW, tuvieron una participación decisiva.

Foto cubierta: Imperial War Museum













Volumen 10 - Fascículo 113

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant. Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X

obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BUQUES DE ESCOLTA DE LA II GUERRA MUNDIAL

En la segunda guerra mundial, de todos los países beligerantes, Gran Bretaña y Japón eran los que más dependían del reabastecimiento a través de los océanos. Fue necesario, por tanto, idear todas las tácticas posibles para proteger los convoyes mercantes.

Foto cubierta: Imperial War Museum

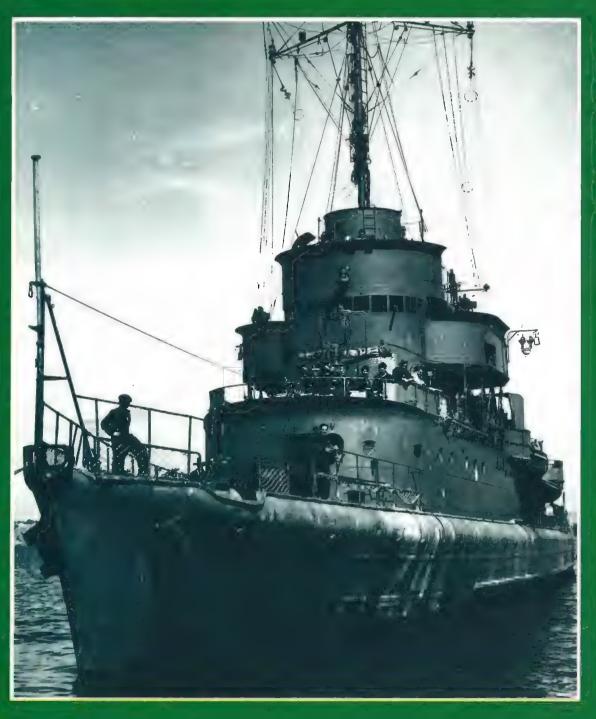


114

195 PTAS.

ELANETA-AGO TINI

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



Buques de escolta de la segunda guerra mundial





Volumen 10 - Fascículo 114

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Jesús Domingo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. Madrid I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Suscripciones: Planeta-De Agostini, S.A.

P.º de la Habana, 136, 28036 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA DE CAMPAÑA DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

La artillería de campaña desempeñó un crucial papel durante la I guerra mundial. La lluvia de proyectiles producida por la rápida cadencia de tiro de la artillería obligaba a los ejércitos del Frente del Este a refugiarse en sus trincheras. La carencia de artillería impidió gravemente la acción del enorme Ejército soviético, mientras que agresivas tácticas artilleras fueron un importante elemento para los éxitos alemanes del Este.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DE CUERRA

115 195 PTAS.



ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX





P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 10 - Fascículo 115

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerreno

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid.

Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA ANTIAÉREA MODERNA DE LAS UNIDADES NAVALES

La amplia aparición de los misiles superficie-aire pareció indicar durante muchos años que había llegado el final del cañón antiaéreo naval y terrestre. Pero en cambio en la guerra de las Malvinas de ataques aéreos a gran escala se demostró el valor del cañón, especialmente en una defensa equilibrada de cañones y misiles.

Foto cubierta: Robert Hunt Library







P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 185 Ptas.



Volumen 10 - Fascículo 116

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara Conseiero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid.

Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

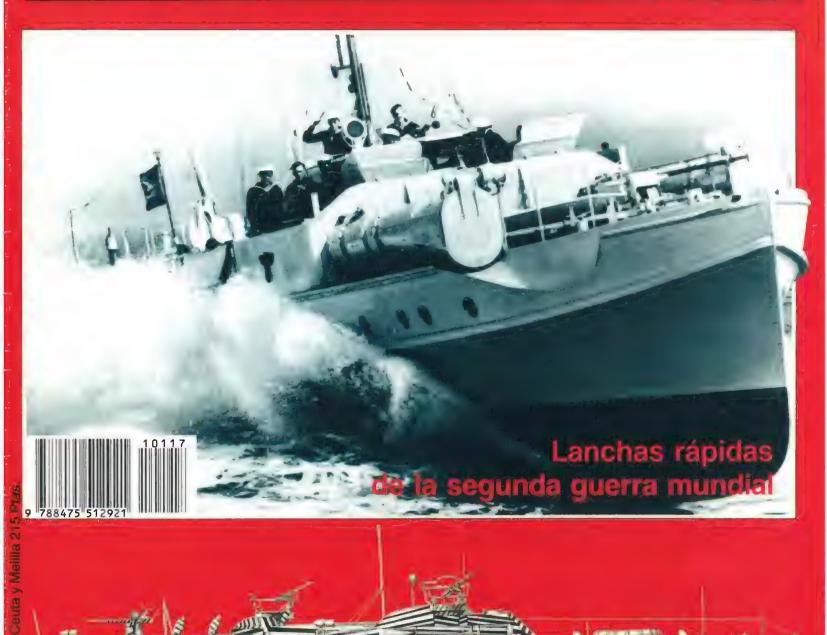
LANCHAS RÁPIDAS DE LA SEGUNDA **GUERRA MUNDIAL**

En algunos de los barcos de guerra más rápidos y atrevidos de todos los tiempos, las fuerzas navalés costeras sostuvieron encarnizadas luchas en escenarios tan diversos como el Mar del Norte y las Islas Salomón. Tripulaciones jóvenes e inexpertas llevaron a sus frágiles e inflamables embarcaciones al combate y muchas veces tuvieron que pagar el precio más alto por su valor.

Foto cubierta: Emerson Electric









Volumen 10 - Fascículo 117

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X

obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

A LA ATENCION DE NUESTROS **LECTORES**

Debido a las importantes alzas en los costes de edición, nos vemos obligados a incrementar el precio de publicacionuestras nes a partir de esta fecha, con objeto de

mantener nuestra oferta de calidad y servicio.

Deseamos manifestar nuestro agradecimiento a cuantos lectores nos honran con su confianza y estamos seguros de que sabrán comprender lo inevitable de esta medida.

EL EDITOR

Impreso en España - Printed in Spain - 1986
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

LANZALLAMAS DE LA SEGUNDA **GUERRA MUNDIAL**

El fuego líquido ya fue utilizado en la época medieval por la armada bizantina, pero los alemanes introdujeron el uso de lanzallamas durante la primera guerra mundial. En la segunda guerra mundial tales armas de "terror" se utilizaron ampliamente, lo que añadió nuevos horrores al conflicto.

Foto cubierta: WZ Bilddienst, Hamburg



SE PROLONGA

Con la aparición del fascículo 120 MAQUINAS DE GUERRA llega a su fin previsto, tras casi dos años y medio de cita obligada y agradecida con nuestros lectores.

Pero el mundo de la tecnología militar está en continua evolución y para responder al interés demostrado por nuestros lectores y a las numerosas cartas recibidas, hemos decidido enriquecer esta obra con DOS NUEVOS VOLUMENES, de 12 fascículos cada uno.

A lo largo de estos 24 nuevos fascículos, los lectores encontrarán la información más actual sobre los avances de la tecnología militar, las nuevas generaciones de vehículos armados, la más moderna artillería naval, las armas, en fin, de la guerra de las galaxias.

Con el fascículo 244, último de la ampliación, les ofreceremos un completo INDICE GENERAL de toda la obra.







Lanzallamas de la segunda guerra mundial



Volumen 10 - Fascículo 118

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1986
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid
Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

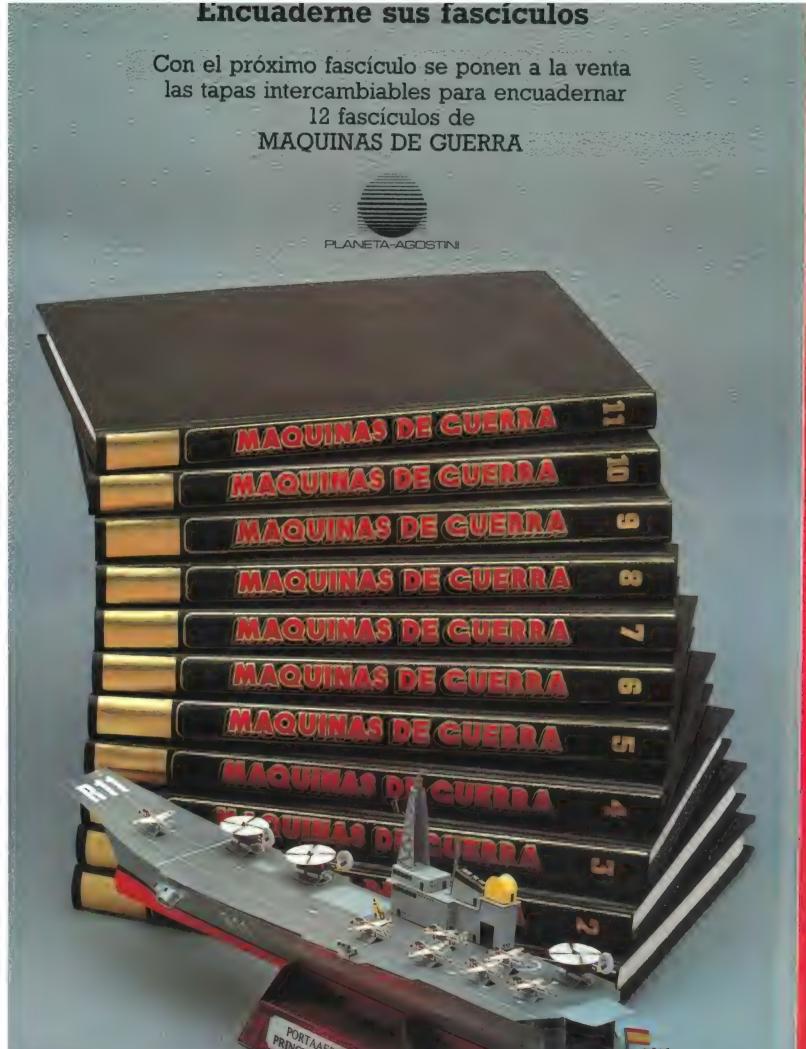
ARMAS SUBMARINAS MODERNAS

La batalla del Atlántico en la segunda guerra mundial provocó enormes avances en los sistemas de armas submarinas y sus sensores asociados. Desde entonces, tanto los submarinos como los buques de superficie embarcan sistemas cada vez más complejos de misiles y cohetes con alcances crecientes.

Foto cubierta: John MacClancy Collection







119

25 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX







Volumen 10 - Fascículo 119

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)

Impreso en España - Printed n Spain - 1986
Distribuye: Marco Dérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos...

En el próximo fascículo:

AVIONES DE ATAQUE AL SUELO DEL EJE

Los aviones de ataque al suelo jugaron un papel esencial en la victoriosa campaña alemana de 1939-41. La doctrina en la guerra relámpago del ejército alemán produjo una integración entre las fuerzas aéreas y las unidades acorazadas del ejército.

Foto cubierta: Goodyear Aerospace



DECUNAS DE PROLONGA

Con la aparición del fascículo 120 MAQUINAS DE GUERRA llega a su fin previsto, tras casi dos años y medio de cita obligada y agradecida con nuestros lectores.

Pero el mundo de la tecnología militar está en continua evolución y para responder al interés demostrado por nuestros lectores y a las numerosas cartas recibidas, hemos decidido enriquecer esta obra con DOS NUEVOS VOLUMENES, de 12 fascículos cada uno.

A lo largo de estos 24 nuevos fascículos, los lectores encontrarán la información más actual sobre los avances de la tecnología militar, las nuevas generaciones de vehículos armados, la más moderna artillería naval, las armas, en fin, de la guerra de las galaxias.

Con el fascículo 144, último de la ampliación, les ofreceremos un completo INDICE GENERAL de toda la obra.



MAQUIAS DECUERA SE PROLONGA

Con la aparición del fascículo 120 MAQUINAS DE GUERRA llega a su fin previsto, tras casi dos años y medio de cita obligada y agradecida con nuestros lectores.

Pero el mundo de la tecnología militar está en continua evolución y para responder al interés demostrado por nuestros lectores y a las numerosas cartas recibidas, hemos decidido enriquecer esta obra con DOS NUEVOS VOLUMENES, de 12 fascículos cada uno.

A lo largo de estos 24 nuevos fascículos, los lectores encontrarán la información más actual sobre los avances de la tecnología militar, las nuevas generaciones de vehículos armados, la más moderna artillería naval, las armas, en fin, de la guerra de las galaxias.

Con el fascículo 144, último de la ampliación, les ofreceremos un completo INDICE GENERAL de toda la obra.







Volumen 10 - Fascículo 120

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Colaboladores. Starr Morse, Starr Ant. Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1 tomo 10: 84-7551-331-X obra completa: 84-7551-292-5 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - 1986 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

la a su proveedor habitual que le reserve su eiem

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS ESTRATÉGICAS FUTURAS

La carrera armamentística se ha realizado de una forma u otra durante muchos años, pero los recursos científicos, tecnológicos e ingenieros dedicados a la búsqueda de métodos más eficaces de destrucción, no han sido nunca mayores que en nuestros días.

Foto cubierta: John MacClancy Collection



Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al décimo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a EDISA. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LETRAS MAYUS-CULAS este boletín y lo envíe a EDISA - López de Hoyos, 141, 28002 Madrid. Teléfono (91) 415 97 12.

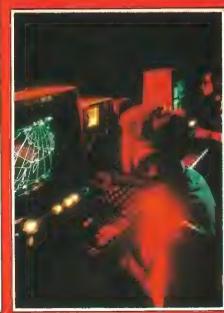
	NOMBRE
	APELLIDOS
	FECHA NACIMIENTO, DIA MES ANO
	PROFESION
	DOMICILIO
	N.º PISO ESCALERA
	CODIGO POSTAL
	POBLACION
TA	PROVINCIA

OBRA:	
N.ºs de fascículos atrasados que desea	re-
cibir:	
N.º de tapas:	
•	





Armas estratégicas futuras





Volumen 11 - Fascículo 121

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaquer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIÁ DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 11: 84-7551-511-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido. pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARTILLERÍA NAVAL MODERNA

La preminencia de los portaaviones en los años inmediatos a la posguerra y la aparición de los misiles quiados parecieron significar el fin de la artillería naval como un sistema de armas principal, pero los acontecimientos del último decenio han demostrado el error de tal creencia.

Foto cubierta: US Air Force



MAQUINAS DE CUERRA

122

(IVA Incluido)



ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Artillería naval moderna



P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilia 215 Ptas.



Volumen 11 - Fascículo 122

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 11: 84-7551-511-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Março ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que compenen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PISTOLAS DE COMBATE MODERNAS

Pese a su alcance limitado y al empleo cada vez más generalizado de los subfusiles, las pistolas se utilizan todavía en grandes cantidades con fines militares. En EE UU su diseño ha sido siempre motivo de orgullo nacional pero, sorprendentemente, la firma italiana Beretta ha vencido en la competición por suministrar una nueva pistola al Ejército estadounidense.

Foto cubierta: Royal Navy



123

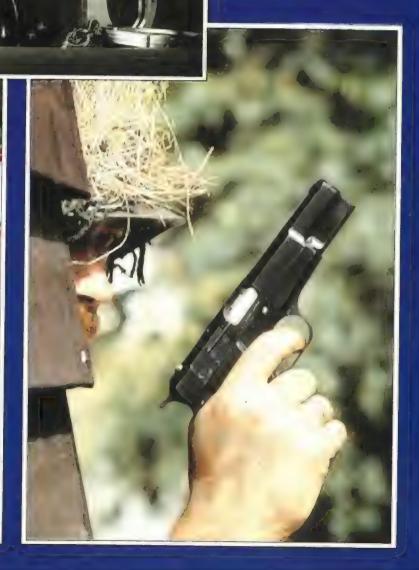
225 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX

Pistolas de combate modernas

P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 215 Ptas.







Volumen 11 - Fascículo 123

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 ÉPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-7551-294-1

tomo 11: 84-7551-511-8 obra completa: 84-7551-292-5

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco tbérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral, 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fásciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

MERCANTES ARMADOS DE LAS GUERRAS MUNDIALES

En las dos guerras mundiales los buques tomaron parte activa en la pugna por el control de las rutas de navegación. Para incrementar el número de cruceros de patrulla la Royal Navy empleó los cruceros mercantes armados, mientras que los alemanes enviaron buques civiles con armamento oculto para hostigar el tráfico comercial aliado.

Foto cubierta: Ejército Portugués



MAQUINAS DE CUERRA

124

225 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX









Volumen 11 - Fascículo 124

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobré atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AVIONES LIGEROS DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Los aviones ligeros fueron utilizados para todos los tipos de misiones durante la segunda guerra mundial, desde las cotidianas misiones como observación y corrección de tiro para la artillería y cometidos generales de enlace hasta los vuelos clandestinos a traves de las líneas, para transportar agentes.

Foto cubierta: Imperial War Museum





MAQUINAS DE CUERRA

125

225 PTAS.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX







P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 215 Ptas.



Volumen 11 - Fascículo 125

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de

Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid.

Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

VEHÍCULOS DE COMBATE DE NUEVA **GENERACIÓN**

Una nueva generación de vehículos acorazados de combate se encuentra ya en fase de fabricación. Los carros de combate parecen ya capaces de contrarrestar la amenaza de los misiles guiados, y ha aparecido una nueva raza de carros ligeros, con casi la misma potencia de fuego que un carro medio pero a precios considerablemente más bajos.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DE GUERA

126

225 PTAS

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX







Volumen 11 - Fascículo 126

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco bérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid: Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS DE INFANTERÍA DE POSGUERRA

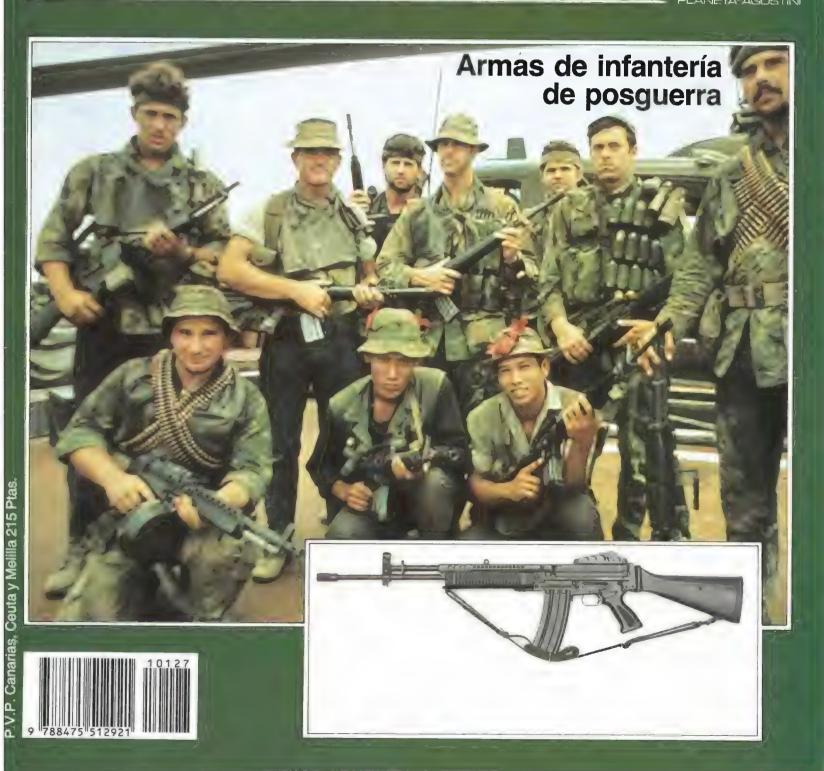
La década de los cincuenta fue una era significativa en el diseño de las armas de infantería, aunque los ingenieros absorvieron, o en algunos de los casos ignoraron, las lecciones de la segunda guerra mundial. Algunas de las armas introducidas en este período se anticiparon a las actualmente en servicio.

Foto cubierta: Fuerzas Armadas Finlandesas



127

225 PTAS.





Volumen 11 - Fascículo 127

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas, Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 yolúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco tbérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS SUBMARINAS MODERNAS

La revolución tecnológica de las últimas cuatro décadas ha significado un profundo cambio en la manera de hacer la guerra en el mar, pues la carga de profundidad ha sido reemplazada por el torpedo como principal arma antisubmarina, y éste se ha visto a su vez complementado o, en algunos casos, sustituido, en el cometido por el misil guiado.

Foto cubierta: MARS, Lincs



MAQUINAS DE CUERRA

128

225 PTAS.

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



P.V.P. Canarias, Ceuta y Melilla 215 Ptas.



Edita: Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Volumen 11 - Fascículo 128

Presidente: José Manuel Lara Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo

Director General: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor Técnico: Juan Antonio Guerrero Coordinación editorial: GEARCO Realización Gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Antonio Guerrero

Producción: Jacinto Tosca

Redacción y Administración: Aribau, 185, 1.º - Tel. (93) 209 80 22 - 08021 Barcelona - Tx. 93392 EPDA E

MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX, es una obra que consta de 144 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes. Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuademable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983, Aerospace Publishing, Ltd., London

© 1986, Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

ISBN fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito Legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona - España

Impresión: CAYFQSA, Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - febrero 1987 Editorial Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra.

Información sobre atrasados: EDISA - López de Hoyos, 141

28002 Madrid - Tel. (91) 415 97 12

Distribuye para España: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral - 28034 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX. Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería. Usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

En el próximo fascículo:

BOMBARDEROS DE LA PRIMERA **GUERRA MUNDIAL**

El ímpetu tecnológico ocasionado por la guerra fue más evidente en la aviación que en cualquier otro aspecto. Al comienzo de la primera guerra mundial, los aviones parecían cometas de juguete, pero en cuatro cortos años los aeroplanos de combate cristalizaron en formas tan diversas como los monoplazas de ataque al suelo y los bombarderos pesados polimotores.

Foto cubierta: Marconi





Bombarderos de la primera guerra mundial





Edita: Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Volumen 11 - Fascículo 129

Presidente: José Manuel Lara Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo

Director General: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor Técnico: Juan Antonio Guerrero Coordinación editorial: GEARCO Realización Gráfica: Luis F. Balaquer.

Colaboradores: Stan Morse, Juan Antonio Guerrero

Producción: Jacinto Tosca

Redacción y Administración: Aribau, 185, 1.º - Tel. (93) 209 80 22 - 08021 Barcelona - Tx. 93392 EPDA E

MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX, es una obra que consta de 144 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes. Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983, Aerospace Publishing, Ltd., London

© 1986, Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

ISBN fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0 Depósito Legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barceleña - España Impresión: CAYFOSA, Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain - febrero 1987 Editorial Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra.

Información sobre atrasados: EDISA - López de Hoyos, 141

28002 Madrid - Tel. (91) 415 97 12

Distribuye para España: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones. S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral - 28034 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX. Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted consequirá un servicio más rápido, pues nos permite la distribución a los puntos de venta con la mayor-precisión.

En el próximo fascículo:

ESCOPETAS DE COMBATE

Las escopetas no tienen rival como armas de combate a corta distancia y cuerpo a cuerpo, pero hasta su empleo en combate por las tropas británicas en Malasia, no se apreció su verdadero valor militar.

Foto cubierta: Imperial War Museum



(IVA Incluido)







Volumen 11 - Fascículo 130

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 ÉPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8

obra completa: 84-395-0271-0 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual. Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

HIDROAVIONES DE LA SEGUNDA **GUERRA MUNDIAL**

Los hidroaviones sirvieron en una amplia gama de misiones en todos los teatros de la guerra. Un hidroavión japonés lanzado desde un submarino dejó caer las únicas bombas que alcanzaron el suelo de EE UU; más aún, los hidroaviones fueron utilizados por la mayoría de los buques corsarios para reconocimiento y reglaje artillero.

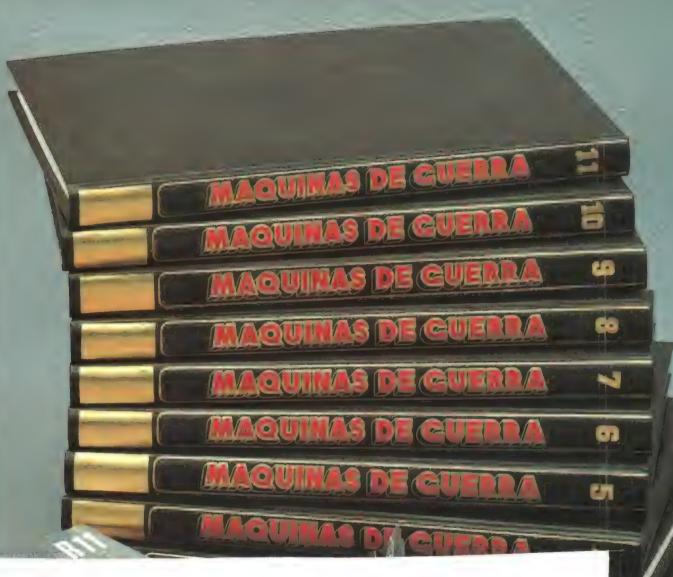
Foto cubierta: Associated Press



Encuaderne sus fascículos

Con el próximo fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA













Volumen 11 - Fascículo 131

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas ,
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 11: 84-395-0376-8 obra completa: 84-395-0271-0 Depósito legal: B-26.119-1984 Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1986 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CABEZAS MOTRICES MODERNAS DE CADENAS

En el transcurso de la segunda guerra mundial, muchos ejércitos emplearon potentes vehículos oruga para remolcar sus artillerías pesadas, y, en los años cincuenta, EE UU y la URSS construyeron una serie de máquinas motrices oruga. En la actualidad, aparecen una nueva generación de vehículos oruga de apoyo.

Foto cubierta: John MacClancy Collection



PLANETA AGOSTIN

Con el próximo fascículo se pondrán a la venta las tapas correspondientes al undécimo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 10, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.ª y 4.ª que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las **Fuerzas armadas del mundo.**

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 10, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS



132



133 DECUERA









Edita: Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

Volumen 12 - Fascículo 133

Presidente: José Manuel Lara Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo

Director General: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor Técnico: Juan Antonio Guerrero Coordinación editorial: GEARCO Realización Gráfica: Luis F. Balaquer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Antonio Guerrero

Producción: Jacinto Tosca

Redacción y Administración: Aribau, 185, 1.º - Tel. (93) 209 80 22 - 08021 Barcelona - Tx. 93392 EPDA E

MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX, es una obra que consta de 144 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 12 volúmenes. Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983, Aerospace Publishing, Ltd., London

© 1986, Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona

ISBN fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0 Depósito Legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona - España Impresión: CAYFOSA, Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona) Impreso en España - Printed in Spain -Editorial Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra.

Información sobre atrasados: EDISA - López de Hoyos, 141

28002 Madrid - Tel. (91) 415 97 12

Distribuye para España: Marco Ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral - 28034 Madrid

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS AR-MAS DEL SIGLO XX. Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

En el próximo fascículo:

PRIMEROS MISILES SUPERFICIE-AIRE

El desarrollo de los misiles superficie-aire en los años siguientes a la segunda guerra mundial introdujo un cambio considerable en los campos de batalla modernos.

Foto cubierta: US Army



134









Volumen 12 - Fascículo 134

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6

obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

SUBMARINOS DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL

Entre 1914 y 1918, los submarinos pasaron de ser naves costeras de escasa autonomía a grandes buques oceánicos capaces de realizar travesías prolongadas. Alemania se dio pronto cuenta de su valor y lanzó una campaña de submarinos que estuvo a punto de ganar la guerra frente a Gran Bretaña.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MACUINAS 135 DECUENA









Volumen 12 - Fascículo 135

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carrefera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CRUCEROS LIGEROS DE LA PRIMERA **GUERRA MUNDIAL**

La principal misión de los cruceros ligeros en la primera guerra mundial consistió en explorar en avanzadilla de la flota de batalla principal. Pero, en las condiciones meteorológicas del mar del Norte, a menudo esto significaba que los buques, débilmente protegidos, tenían que aventurarse dentro del alcance del armamento principal de los acorazados enemigos.

Foto cubierta: Imperial War Museum



136









Volumen 12 - Fascículo 136

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción v administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.

Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

AERODESLIZADORES MILITARES MODERNOS

La guerra marítima moderna sufre en la actualidad una revolución comparable a la que provocó en 1906 la aparición del HMS Dreadnought. Un invento británico de los cincuenta proporcionará a los combatientes de superficie del año 2000 unas prestaciones irrealizables hace tan sólo un decenio.

Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS 137 DECUERA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX











225 PTAS. CON IVA

215 PTAS.



Volumen 12 - Fascículo 137

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London

© 1984 Planeta-De Agostini, S.A. I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independiente-mente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

PISTOLAS DE LA PRIMERA **GUERRA MUNDIAL**

Fue un tiro de pistola el que dio comienzo a la primera guerra mundial y, una vez que el conflicto se extendió a todo el mundo, la producción de estas armas se aceleró. Algunas siguieron en servicio hasta después de la segunda guerra mundial e incluso todavía se fabrican en serie un par de aquellos modelos.

Foto cubierta: British Hovercraft Corporation



138







Volumen 12 - Fascículo 138

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 ÉPPA

MÁQUINAS DE GUERRA & ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa. Perpètua de Mogoda

(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ACORAZADOS POLICALIBRES

Los acorazados con los que Japón destruyó en 1905 a la flota rusa quedaron anticuados sólo meses después con la botadura del HMS Dreadnought. Los anteriores acorazados recibieron la clasificación de policalibres. Sin embargo, combatieron ampliamente durante toda la primera guerra mundial.

Foto cubierta: Imperial War Museum





139







Volumen 12 - Fascículo 139

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London © 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6 obra completa: 84-395-0271-0

Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España

Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed n Spain - 1987

Distribuye: Marco Tóérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que compenen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

ARMAS ANTIDISTURBIOS

Desde la aparición de las fuerzas policiales, el control de los desórdenes públicos ya no es responsabilidad militar, pero en algunos casos las fuerzas armadas se han enfrentado con disturbios importantes para los que se necesitan armas especiales ya que sólo las circunstancias más extremas podrían justificar el empleo de armas letales.

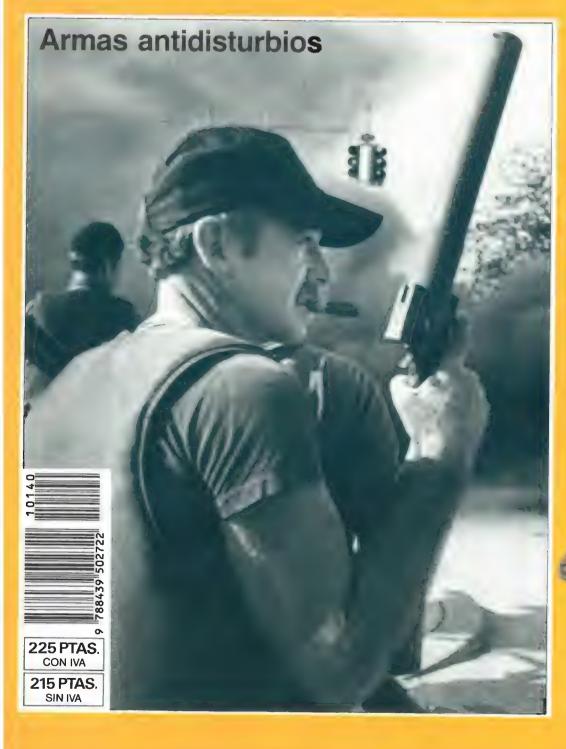
Foto cubierta: Imperial War Museum



MAQUINAS DE CUERA

140









Volumen 12 - Fascículo 140

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO

Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London 1984 Planeta-De Agostini, S.A.

I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9 tomo 12: 84-395-0377-6

obra completa: 84-395-0271-0 Depósito legal: B-26.119-1984

Fotocomposición: CTE, Barcelona-España Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987

Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid.

Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo

directamente a su proveedor habitual.

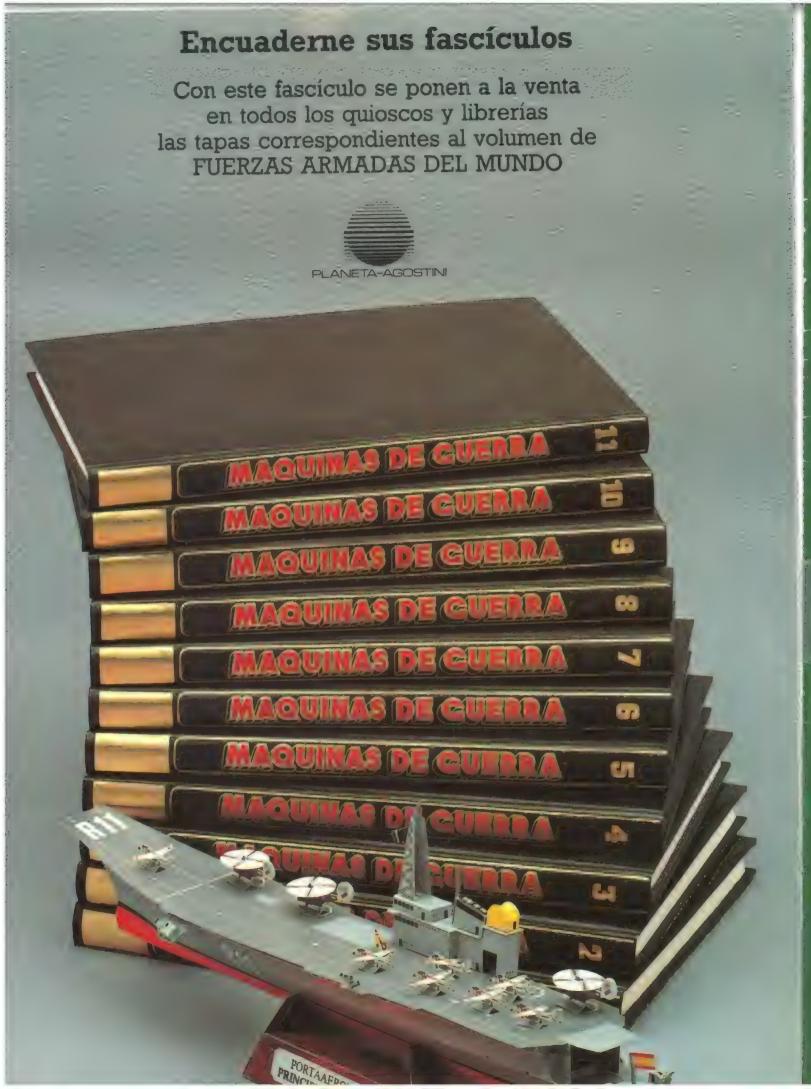
Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

CAMIONES DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

Las maniobras estratégicas de gran movilidad efectuadas por las fuerzas acorazadas en la segunda guerra mundial pudieron realizarse gracias a la mecanización generalizada del transporte; sin flotas masivas de camiones, la Blitzkrieg no hubiera sido posible ni se habria mantenido el ritmo del conflicto.





MAQUINAS 14 DE CUERRA







Volumen 12 - Fascículo 141

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara

Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo Director General Editorial: José Mas Director Editorial: Gerardo Romero Jefe de Redacción: Gerardo Solé Asesor técnico: Juan Ant.º Guerrero Coordinador editorial: GEARCO Realización gráfica: Luis F. Balaguer

Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Aribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A.
I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9
tomo 12: 84-395-0377-6
obra completa: 84-395-0271-0
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: CTE, Barcelona-España
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987 Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A. Carretera de Irún, km 13,350. Variante de Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141. 28002 Madrid. Tel. (91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MÁQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

BUQUES DE ASALTO DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL

La capacidad de los Aliados de realizar asaltos anfibios contribuyó a la posterior derrota de las potencias del Eje. Su desarrollo fue asombrosamente corto: tras la caída de Francia quedó claro que los Aliados tendrían que desembarcar en Europa, al tiempo que la guerra en el Pacífico exigía la creación de una nueva forma de combate.



ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



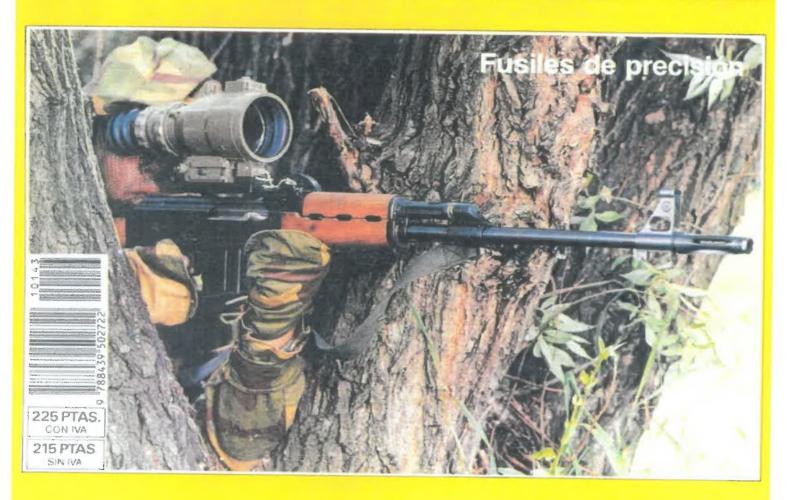


Buques de asalto de la segunda guerra mundial

MACUITAS DECUERA

143









Volumen 12 - Fascículo 143

Publicada por Planeta - De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente José M. Lara
Consejero Delegado: Jesus Domingo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Ant.® Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.® Guerrero

Aribau, 185, 1.º P8021 Barcelona Tel (93) 209 80 22 - Telex 93392 EPPA

MAQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fasciculos de aparición semanal encuademables en 10 volúmenes. Cada fasciculo consta de 20 páginas interiores y sus corres pondientes cubiertas. Con el fasciculo que completa cada uno de los volúmenes, se pondran a la venta fas tapas para su encuademación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuademable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

© 1983, Aerospace Publishing, Ltd., London
© 1986, Editorial Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona
ISBN fasciculos: 84-395-0272-9
tomo 11: 84-395-0376-8
obre completa: 84-395-0271-0
Depósito Legal: 8-26.119-1984
Comercializa en Argentina
Sudamericana - Planeta S.A. (Editores)
Humberto I. 555 Bs. As. (Argentina)

Fotocomposicion ITC, Witardo, 43, 08014 Barcelona Impreso en Chile por Impresora EME CUATRO LTDA Origen y Procedencia chilena, 1987
Elistribuye para Argentina DICOSA S A
Lavalle 1616 Cap. Fed.
1e1 46-1033/6886/5714
Capital Huesca - Sanabria S A
Av Finochietto 1602 - Cap Fed
Te1 23-3463/3510
Interior D.G.P
H Ingoyen 1450, Cap. Fed.

Tel 38 9800/9266

Pida a su proveedor habitual que le reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA

Comprando su fasciculo todas las semanas y en el mismo quiosco, usted conseguirá un servicio más rapido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el periodo de publicación de esta obra, le faltara algun ejemplar, solicitelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A. garantiza la publicación de todos los fasciculos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

En el próximo fascículo:

INDICE GENERAL, TEMÁTICO Y ONOMÁSTICO DE LOS 143 FASCÍCULOS ANTERIORES

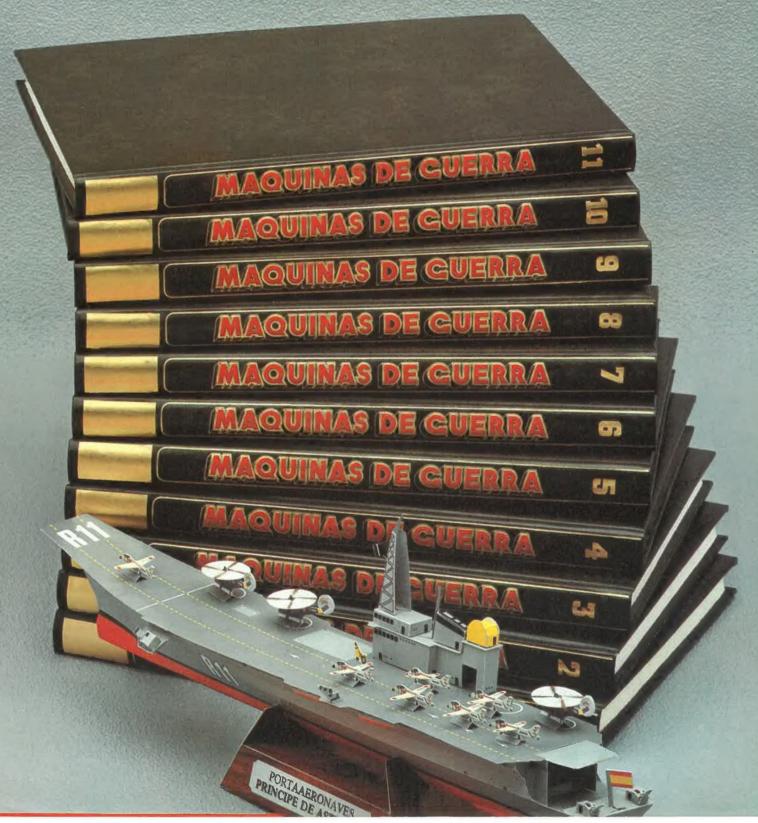
Foto cubierta: Marconi



Encuaderne sus fascículos

Con este fascículo se ponen a la venta las tapas intercambiables para encuadernar 12 fascículos de MAQUINAS DE GUERRA





MAQUINAS DE CUERRA

ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX



INDICE





Volumen 12 - Fascículo 144

Publicada por Planeta-De Agostini, S.A., Barcelona-Madrid

Presidente: José M. Lara
Consejero Delegado: Ricardo Rodrigo
Director General Editorial: José Mas
Director Editorial: Gerardo Romero
Jefe de Redacción: Gerardo Solé
Asesor técnico: Juan Arit.º Guerrero
Coordinador editorial: GEARCO
Realización gráfica: Luis F. Balaguer
Colaboradores: Stan Morse, Juan Ant.º Guerrero

Redacción y administración: Áribau, 185, 1.º. 08021 Barcelona Tel. (93) 209 80 22 - Télex. 93392 EPPA

MÁQUINAS DE GUERRA - ENCICLOPEDIA DE LAS ARMAS DEL SIGLO XX es una obra que consta de 120 fascículos de aparición semanal, encuadernables en 10 volúmenes.

Cada fascículo consta de 20 páginas interiores y sus correspondientes cubiertas. Con el fascículo que completa cada uno de los volúmenes, se pondrán a la venta las tapas para su encuadernación. Además, coleccionando la tercera y cuarta páginas de cubierta se obtendrá un interesante dossier encuadernable sobre LAS FUERZAS ARMADAS DEL MUNDO.

El editor se reserva el derecho de modificar el precio de venta del fascículo en el transcurso de la obra, si las circunstancias del mercado así lo exigieran.

© 1983 Aerospace Publishing Ltd. London
© 1984 Planeta-De Agostini, S.A.
I.S.B.N. fascículos: 84-395-0272-9
tomo 12: 84-395-0377-6
obra completa: 84-395-0271-0
Depósito legal: B-26.119-1984
Fotocomposición: CTE, Barcelona-España
Impresión: CAYFOSA. Santa Perpètua de Mogoda
(Barcelona)

Impreso en España - Printed in Spain - 1987
Distribuye: Marco ibérica, Distribución de Ediciones, S.A.
Carretera de Irún, km 13,350. Variante de
Fuencarral. 28034 Madrid

Información sobre atrasados: EDISA, López de Hoyos, 141.

(91) 415 97 12

Pida a su proveedor habitual que reserve su ejemplar de MAQUINAS DE GUERRA.

Comprando su fascículo todas las semanas y en el mismo quiosco o librería, usted conseguirá un servicio más rápido, pues nos permite realizar la distribución a los puntos de venta con la mayor precisión.

Si por cualquier circunstancia, durante el período de publicación de esta obra, le faltara algún ejemplar, solicítelo directamente a su proveedor habitual.

Planeta-De Agostini, S.A., garantiza la publicación de todos los fascículos que componen esta obra, independientemente de la difusión que merezca cada uno de ellos.

Foto cubierta: US Air Force



PLANETA AGOSTIN

Con este fascículo se han puesto a la venta las tapas correspondientes al duodécimo volumen

El juego de tapas va acompañado de un sobre con los transferibles, numerados del 1 al 12, correspondientes a los volúmenes de la enciclopedia; esto le permitirá marcar el lomo de cada uno de los volúmenes a medida que aumente su colección.

Para encuadernar los 12 fascículos que componen un volumen, retire las cubiertas con cuidado, evitando el deterioro de las páginas 3.º y 4.º que, a su vez, formarán un dossier adicional coleccionable sobre las Fuerzas armadas del mundo.

No olvide que antes de colocar los fascículos en las tapas intercambiables, debe usted estampar el número en el lomo de las mismas, siguiendo las instrucciones que se dan a continuación:

- Desprenda la hojita de protección y aplique el transferible en el lomo de la tapa, haciendo coincidir los ángulos de referencia con los del recuadro del lomo.
- Con un bolígrafo o un objeto de punta roma, repase varias veces el número, presionando como si quisiera borrarlo por completo.
- Retire con cuidado y comprobará que el número ya está impreso en la tapa. Cúbralo con la hojita de protección y repita la operación anterior con un objeto liso y redondeado, a fin de asegurar una perfecta y total adherencia.

Cada sobre de transferibles contiene una serie completa de números, del 1 al 12, para fijar a los lomos de los volúmenes. Ya que en cada volumen sólo aplicará el número correspondiente, puede utilizar los restantes para hacer una prueba preliminar.

PETICION DE FASCICULOS ATRASADOS

Los fascículos atrasados pueden adquirirse en el quiosco o librería habitual. También pueden recibirse por correo, con incremento del coste de envío, pidiéndolos a EDISA. Si usted desea recibir algún fascículo atrasado o las tapas, bastará que rellene en LETRAS MAYUS-CULAS este boletín y lo envíe a EDISA - López de Hoyos, 141, 28002 Madrid. Teléfono (91) 415 97 12.

NOMBRE
APELLIDOS
FECHA NACIMIENTO, DIA MES AÑO
PROFESION
DOMICILIO
N.º PISO ESCALERA
CODIGO POSTAL
POBLACION
PROVINCIA

Obidii Maigonian Da Ooliidii 101000
N.os de fascículos atrasados que desea re-
cibir:
N.º de tapas:
•

ORRA: MACHINAS DE CHERRA 791500